

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-156.85

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

АЛЬБОМ УП

С М Е Т Ы

ц. 4-83

К.Ф. ЦИТП ЧНБ.8972/7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

411-2-156.85

АЛЬБОМ УЧ

С М Е Т Ы

Стоимость	411,40 тыс.руб.
Строительно-монтаж- ных работ	264,37 тыс.руб.
I куб.м здания	20,19 руб.
I кв.м общей площади	118,54 руб.

Разработан  
Киевским филиалом института  
"Совзгипролесхоз"

Утвержден  
Гослесхозом СССР  
Протокол № 8 от 18.06.1984г  
Введен в действие институ-  
том "Совзгипролесхоз",  
приказ № 85 от 6.07.1984 г.

Главный инженер филиала  
Главный инженер проекта  
Главный специалист

*Л. Кун*  
*Масло*  
*Голы*

М.М.Кияница  
В.И.Заславский  
Е.И.Басова

8972/7

## О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	№ смет	Н а и м е н о в а н и е	Страницы
1	2	3	4
1		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета	6
		<u>Сметы по основному варианту</u>	
3	I-1	Общестроительные работы	10
4	I-2	Спецстроительные работы внутри цеха	83
5	I-3	Спецстроительные работы вне цеха	104
6	I-4	Отопление	113
7	I-5	Теплоснабжение установок систем П1+ П3 и У1, У2	127
8	I-6	Технологическое пароснаб- жение	147
9	I-7	Вентиляция	154
10	I-8	Водопровод холодной воды	186
11	I-9	Водопровод горячей воды	195
12	I-10	Бытовая канализация	200
13	I-11	Приобретение и монтаж технологического оборудо- вания	205
14		Расчет № 1 стоимости тран- спортных расходов обору- дования	251

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту цеха по проза - водству паркета с сушильными камерами мощностью 200 тыс. кв. м паркета в год составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах 1984 года.

Основными нормативными документами для составления смет являются:

1. Сборники ЕРЕР-84 / приложение к СНиП-IV-5-82/.
2. Сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и сборник сметных цен на перевозку грузов / приложение к СНиП-IV-4-82/.
3. Сборники единых районных единичных расценок на строительные работы для строек Московской области в ценах 1984 года.
4. Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для Московской области в ценах 1984 года.
5. Сборники расценок на монтаж оборудования / приложение к СНиП-IV-6-82/.
6. Прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 1.01.1982 года.

В соответствии с заданием на проектирование сметная документация разработана для районов с расчетными температурами наружного воздуха минус 20,30 / основное решение / и 40<sup>0</sup> С.

Для основного решения в проекте приняты следующие строительные конструкции:

1. Фундаменты-ленточные бутобетонные / вариант из сборных бетонных блоков/.
2. Стены - кирпичные.
3. Перекрытие - сборные железобетонные плиты.
4. Покрытие - совмещенное из сборных железобетонных плит.
5. Перегородки- кирпичные неармированные и из гипсовых плит.
6. Кровля - трех и четырехслойный рулонный ковер по цементной стяжке, уложенной по плитному утеплителю.
7. Лестницы- сборные железобетонные марши и площадки.
8. Полы - из линолеума, керамических плиток, мозаичные и бетонные.
9. Окна - блоки со спаренными переплетами.
10. Двери- блочные щитовые.
11. Внутренняя отделка- в производственных помещениях- расшивка швов кирпичных стен и перегородок с последующей окраской; в административно-бытовых помещениях- штукатурка стен и перегородок, известковая, клеевая, масляная окраски и облицовка керамической плиткой.

**Инженерное оборудование цеха:**

Отопление, пароснабжение технологического оборудования, вентиляция, холодное и горячее водоснабжение, бытовая канализация, автоматизация производства, электроснабжение, радиофикация - ция, телефонизация и пожарная сигнализация.

Объектная смета составлена для основного решения в ценах базисного района / прямые затраты/ и в базисных ценах на местные строительные материалы и конструкции / Московская область/.

За расчетную единицу принята одна тысяча кв.метров паркета.  
Расчетных единиц 200.

Накладные расходы приняты на:

1. Общестроительные работы - 16,5%.
  2. Metalлоконструкции - 8,6%.
  3. Санитарно-технические работы - 13,3%.
- Плановые накопления - 8%.

Начисления на оборудование приняты:

1. Тара и упаковка - 1%.
2. Транспортные расходы на доставку оборудования - с учетом перевозки по безрельсовым дорогам на 15 км, по железной дороге - на 500 км, что отражено в расчете № I транспортных расходов на оборудование.
3. Заготовительно-складские расходы - 1,2 %.

Сметы скомпонованы в альбомах УП и УШ.

Главный специалист



Е.И. Басова

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

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

Сметная стоимость	411,40 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу /1 тыс. кв. м паркета/	1321,85 руб.
2. 1 м <sup>2</sup> общей площади здания	118,54 руб.
3. 1 м <sup>3</sup> объема здания	20,19 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№ смет-ных расче-тов/	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тель-ных ра-бот	монтаж-ных ра-бот	обору-довани-я, ме-бели и инвен-таря	прочих затрат	всего	в том числе		норма-тивной услов-но-чистой продук-ции	наименование еди-ниц изме-рения	коли-чество единиц изме-рения	стои-мость еди-ниц, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-I	Общестроительные работы	145,30	-	-	-	145,30				I тыс. кв. м. паркета	200	726,50

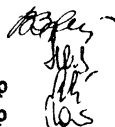
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	I-2	Спецстроительные работы внутри цеха	26,46	-	-	-	26,46				Итмс. кв.м. пар- кета	200	132,30
3	I-3	Спецстроительные работы вне цеха	4,27	-	-	-	4,27				"-	200	21,35
4	I-4	Отопление	4,67	-	-	-	4,67				"-	200	23,35
5	I-5	Теплоснабжение установок систем III+ ПЗ и У1,У2	3,11	-	-	-	3,11				"-	200	15,55
6	I-6	Пароснабжение технологического оборудования	0,50	-	-	-	0,50				"-	200	2,50
7	I-7	Вентиляция	32,55	-	-	-	32,55				"-	200	162,75
8	I-8	Водопровод холодной воды	2,39	-	-	-	2,39				"-	200	11,95



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	I-9	Горячее водоснабжение	0,30	-	-	-	0,30				Итис. кв.м пар- кета	200	1,50
10	I-10	Бытовая канализация	1,10	-	-	-	1,10				-"-	200	5,50
11	I-11	Технологическое оборудование	9,81	8,64	137,27	-	155,72				-"-	200	92,25
12	I-12	Оборудование буфета	-	0,30	2,20	-	2,50				-"-	200	1,50
13	I-13	Электросиловое оборудование	-	11,64	4,20	-	15,84				-"-	200	58,20
14	I-14	Электроосвещение	9,42	-	-	-	9,42				-"-	200	47,10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	I-15	Пожарная сигнализация	-	0,52	0,03	-	0,55				Итмс. кв.м. паркета	200	2,60
16	I-16	Автоматизация производства	-	3,11	2,10	-	5,21				-"-	200	15,55
17	I-17	Слаботочные устройства	0,03	0,25	0,10	-	0,38				-"-	200	1,40
18	I-18	Газдеробное оборудование	-	-	-	1,13	1,13						-
В С Е Г О :			239,91	24,46	145,90	1,13	411,40				-"-	200	1321,86

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила старший инженер  
 Проверила ведущий инженер



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

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

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

## На общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1-АР16,  
КМ-5,39-48,56-63

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 145,30 тыс. руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу / I тыс. кв. м паркета/ 726,50 руб.  
2. I м<sup>2</sup> общей площади здания 65,15 руб.  
3. I м<sup>3</sup> объема здания II,10 руб.

№ п/п	№ 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			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Земляные работы





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
8	СЦП ч. I стр. 27	Отвозка лишнего грунта автосамо- свалами на 1 км	т	50,4	0,23						12
9	I-960 т. ч. <u>п. 3, 67</u> I-80-2	Доработка вручную грунта II группы в траншеях  Цена: 74,5x1,2=	100м3 грун- та	0,18	89,4						16
10	I-231 <u>I-237</u> I-29-2 I-29-8	Перемещение раз- работанного грун- та II группы буль- дозером мощностью до 80 л.с. во вре- менный отвал на 30 м  Цена: /40,8+27,7x2/x1,1x x0,85=	1000 м3 грун- та	0,564	89,95						53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	<u>I-231</u> <u>I-237</u> I-29-2 I-29-8 т.ч. п.1.11 п.3.48	Перемещение раз- работанного грун- та II группы буль- дозером мощностью до 80 л.с. из вре- менного отвала на 30 м	1000 м <sup>3</sup> грун- та		0,584	89,95			53		
		Цена: /40,8+27,7x2/xI, Ix x0,85=									
12	<u>I-257</u> т.ч. <u>п.1.11</u> I-31-2	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощ- ностью до 80 л.с. с перемещением до 10 м	1000 м <sup>3</sup> грун- та		0,254	20,79			5		
		Цена: 18,9xI, I=									
13	<u>I-867</u> I-81-I	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м <sup>3</sup>	0,63	41,5				26		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	<u>1-995</u> 1-85-2	Подсыпка грунта II группы вручную с перемещением передвижными тран- спортерами	100м3	2,67	69,3			185			
15	<u>1-195</u> 1-25-2	Работа на отвале грунта II группы	1000 м3 грунта	0,028	13,2			1			
Итого по разделу I руб.								807			
<u>II. Фундаменты</u>											
16	<u>6-21</u> 6-1-21	Фундаменты лен- точные бутобетон- ные	м3	320,89	29,6			9498			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	<u>8-13</u> 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	100м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	1,47	86,5			127			
18	<u>8-27</u> 8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	-"-	1,25	90			113			
19	<u>II-II</u> II-I-II	Подготовка из бетона М-100 под перегородки	1м <sup>3</sup> подстилающего слоя	35,49	29,3			1040			
20	<u>8-59</u> 8-7-3	Армирование бетонной подготовки	1т металлических изделий	0,169	194			33			
21	<u>7-127</u> 7-9-1-1.8	Укладка сборных железобетонных перемычек массой до 0,7т	шт	5	1,5			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек М-200 дли- ной до 3 м	м3	1,36	64,4			88			
23	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,005	229			1			
24	-"-	Арматура А-III	"	0,125	250			31			
25	-"-	Арматура В-I	"	0,021	321			7			
Итого по разделу II руб.								10946			

### III. С т е н ы

26	<u>8-30</u> 8-5-I	Стены наружные из кирпича при высоте этажа до 4м	1м3 клад- ки	102,56	34,2			3508			
----	----------------------	--	--------------------	--------	------	--	--	------	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	<u>8-31</u> 8-5-I т.ч. п.1.11	Стены наружные при высоте этажа свыше 4 м	1м3 клад- ки	531,83	33,9			18029			
28	<u>8-36</u> 8-5-4	Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4м	-"-	158,41	34,3			5433			
29	<u>8-37</u> 8-5-4 т.ч. п.1.11	Стены внутренние при высоте этажа свыше 4 м	-"-	143,48	34			4878			
30	<u>8-48</u> 8-6-I т.ч. п.1.11	Пилыстры кирпич- ные армированные прямоугольные при высоте этажа свы- ше 4 м	-"-	11,86	39,1			464			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	<u>8-130</u> 8-13-I	Кладка кореников из кирпича с воздушной прослойкой	1м3 клад- ки	3,53	33,8			119			
33	<u>8-189</u> 8-22-I	Леса наружные стальные трубчатые для кладки	100м2 верти- каль- ной проек- ции	15,21	42,2			642			
34	<u>8-57</u> 8-7-I	Расшивка швов кладки из кирпича	100м2 стен без вы- чета проемов	11,29	13,1			148			
35	<u>7-445</u> <u>7-38-10-</u> - 1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	278	0,23			64			
36	<u>7-127</u> 7-9-I-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	10	1,5			15			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ССЦ п.9-92	Стоимость сбор- ных железобетон- ных перемычек И-200 объемом до 0,3 м3	м3	11,28	64,4			726			
38	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,093	229			21			
39	-"-	Арматура А-III	т	0,461	250			115			
40	-"-	Арматура В-I	т	0,11	321			35			
41	-"-	Арматура Вр-I	т	0,026	321			8			
Итого по разделу III			руб.					34208			
IV. Перекрытие											
42	<u>7-177</u> 7-II-I	Укладка плит пе- рекрытия площадью до 10 м2 длиной до 6 м	шт	48	5,7			274			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	ССЦ п.11-145 т.ч. п.25,27 прилож.1	Стоимость пустотных плит длиной 6 м, расчетной нагрузкой 540 кг/м <sup>2</sup> и приведенной толщиной 13 см Цена: 7,36+0,47x1,02+ +0,2x2=	м2	198	3,24				1632		
44	ССЦ п.11-145 т.ч. п.25,27 прилож.1	Стоимость пустотных плит длиной 6м, расчетной нагрузкой 970 кг/м <sup>2</sup> и приведенной толщиной 12 см Цена: 7,36+1,41x1,02+0,2=	м2	36	9,0				324		
45	ССЦ п.11-145 т.ч. п.25,27 прилож.1	Стоимость пустотных плит длиной 6м, расчетной нагрузкой 540 кг/м <sup>2</sup> и приведенной толщиной 12 см Цена: 7,36+0,47x1,02+0,2=	м2	144	8,04				1158		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	<u>6-182</u> 6-16-10	Устройство монолитных участков площадью более 5м <sup>2</sup> и приведенной толщине до 100 мм, бетон М-200	м <sup>3</sup>	2,80	53,8			151			
47	СРЦ ч.П разд. IУ	Арматура А-I	т	0,194	338			66			
48	<u>9-94</u> 9-12-I	Монтаж металлических балок монолитных участков	т	1,426	29,2			42			
49	СРЦ ч.П п.1904	Стоимость металлических балок	т	1,426	242			345			
50	<u>12-288</u> 12-9-5	Засыпка шлаком ковра образованного монолитными участками	1м <sup>3</sup> утеп- лите- ля	6,49	17,9			116			





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	<u>6-162</u> 6-15-3	Монолитные железобетонные балки из бетона М-200 при высоте балок до 800 мм	м3	5,1	49,0			250			
56	СПИ ч. II п. 7	Арматура А-I	т	0,250	253			63			
57	"- п. 9	Арматура А-III	т	Т,702	286			201			
		Итого по разделу IV	руб.					4641			
		в том числе металлоконструкции	руб.					389			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>У. Совмещенное пок-</u>											
<u>рытие и кровля</u>											
58	<u>7-150</u> 7-10-7	Установка стропильных балок сборных железобетонных массой до 15т при высоте здания до 25м	шт	10	23,4			234			
59	ССЦ п.8-43	Стоимость сборных железобетонных прямоугольных балок из бетона М-400 объемом свыше 1,5 м3 длиной более 12м	м3	41,5	81,8			3395			
60	ССЦ т.3.1	Арматура А-III	т	2,08	250			520			
61	"-	Арматура А-IV	т	4,53	229			1037			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	ССЦ т.3.1	Арматура В-I	т	0,401	32I			129			
63	"-	Закладные детали с металлизацией Цена: 413+178-	т	0,246	59I			145			
64	"-	Дополнительные закладные детали балок с металли- зацией Цена: 413+178-	т	0,302	59I			178			
65	<u>6-I70</u> 6-I5-II	Монолитные железо- бетонные опорные подушки из бетона М-200	м3	2,0	53,3			107			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	<u>6-170</u> 6-15-II СЦ п.1-5 п.1-3	Монолитные железобетонные опорные подушки из бетона М-100 Цена: 53,3-/27,4-25,8/х х1,015=	м3	0,48	51,68			25			
67	СРЦ ч.П п.7	Арматура А-I	т	0,104	253			26			
68	-"- п.8	Арматура А-II	т	0,050	243			12			
69	<u>6-83</u> 6-9-7	Закладные детали с металлизацией весом до 4 кг Цена: 441+178=	т	0,076	619			47			
70	<u>6-84</u> 6-9-8	Закладные детали весом до 20 кг с металлизацией Цена: 355+178=	т	0,203	533			108			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	<u>7-445</u> 7-38-10- -1.8	Укладка опорных сподушек сборных железобетонных весом до 0,3т	шт	6	0,23			I			
72	ССЦ п.9-92	Стоимость сбор - ных железобетон- ных опорных поду- шек из бетона М-200 объемом до 0,3м3	м3	0,12	64,4			8			
73	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,003	229			I			
74	-"-	Арматура А-III	т	0,008	250			2			
75	<u>7-184</u> 7-11-5	Укладка плит пок- рытия площадью до 20 м2 длиной до 6м при высоте зда- ния до 15 м	шт	72	8,02			577			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76 а)	ССЦ 8-122	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит покрытия длиной до 6м, шириной более 2м при расчетной нагрузке до 800кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	III6	6,18			6897			
76 б)	ССЦ 8-123	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит покрытия длиной до 6м, шириной более 2м при расчетной нагрузке до 1000кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	90	6,62			596			
77	ССЦ 8-159	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит шириной более 2м с отверстиями при расчетной нагрузке 580 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	90	7,92			713			
78	7-177 7-II-1	Укладка плит покрытия площадью до 10 м <sup>2</sup> длиной до 6 м	шт	51	5,70			291			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	ССЦ п.11-145 т.ч. п.25,27 прилож.1	Стоимость плит длиной 6м, при расчетной нагруз- ке 970 кг/м <sup>2</sup> и приведенной тол- щине 12 см	м <sup>2</sup>	36	9,0			324			
		Цена: 7,36+1,41x1,02+0,2=									
82	<u>7-205</u> 7-12-5	Укладка плит пок- рытия площадью до 2 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25м	шт	22	0,9			20			
83	ССЦ п.8-505	Стоимость плит сборных железобетонных М-300	м <sup>3</sup>	5,5	63,8			351			
84	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,031	229			7			
85	"-	Арматура А-III	т	0,262	250			66			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	ССЦ т.3.1	Закладные детали с металлизацией  Цена: 413+178=	т	0,011	591			7			
87	<u>7-209</u> 7-12-7	Установка опорных стаканов для вен- тиляционных уст- ройств при высоте здания до 25м	шт	10	2,43			24			
88	ССЦ п.8-239	Стоимость сбор - ных железобетон- ных стаканов М-200 объемом более 0,1 м3	м3	1,13	75,9			86			
89	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,045	229			10			
90	-"-	Арматура А-III	т	0,027	250			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ССЦ т.3.1	Арматура В-1	т	0,030	321			10			
92	-"-	Закладные детали с металлизацией  Цена: 413+178-	т	0,063	591			37			
93	<u>6-182</u> 6-16-10	Устройство моно- литных участков при сборном желе- зобетонном пере- крытии площадь более 5 м <sup>2</sup> и при- веденной толщине до 100 мм М-200	м3	3,15	53,8			169			
94	СРЦ ч.П разд. IV п.10	Арматура А-1	т	0,232	338			78			
95	<u>9-94</u> 9-12-1	Монтаж металличе- ских балок монолит- ных участков	т	1,402	29,2			41			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	СРП ч. II п. 1904	Стоимость металличе- ских балок	т	1,402	242			339			
97	<u>12-288</u> 12-9-5	Засыпка шлаком ко- рыта, образованно- го монолитными участками	м <sup>3</sup> утеп- лите- ля	6,48	17,9			116			
98	<u>6-170</u> 6-15-II ССС п. 1-5 п. 1-4	Опорные бетонные подушки из бетона М-150 в местах опи- рания металличе- ских балок на кир- пичные стены	м <sup>3</sup>	0,19	52,69			10			
		Цена: 53,3-/27,4-26,6/х х1,015-									
99	<u>9-209</u> 9-32-12	Установка металле- ческих подвесок	шт	0,074	70,7			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	СРЦ ч.П п.1829	Стоимость металличе- ских подвесок	т	0,074	251			19			
101	<u>7-291</u> 7-17-7	Монтажные детали покрытия с метал- лизацией  Цена: 342+178=	т	0,016	520			8			
102	<u>7-291</u> 7-17-7	Стальные элементы покрытия с метал- лизацией  Цена: 342+178=	т	0,050	520			26			
103	<u>12-289</u> 12-9-6	Гидроизоляция из I слоя толя	100м <sup>2</sup>	5,1	49,9			254			
104	<u>11-51</u> 11-7-2	Устройство тепло- изоляции из песка средней толщиной 60мм	1м <sup>3</sup> мво- ля- ции	30,6	11,7			368			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I05	<u>I2-286</u> I2-9-3	Утепление покр- тий пенобетонны- ми плитами	100м <sup>2</sup> уtep- ляюще- го покры- тия	18,6	17,3			322			
I06	ССЦ п.3-147	Стоимость пено - бетонных плит	м3	324,62	16			5194			
I07	<u>I2-299</u> I2-10-I	Цементная стяжка толщиной 15мм	100м <sup>2</sup> кровли	18,6	51,6			959			
I08	<u>I2-154</u> I2-2-6-I	Кровля рулонная четырёхслойная из руберонда, на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битум- ной мастике для зданий шириной от 12 до 24 м	100м <sup>2</sup> кров- ли	5,37	311			1670			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	<u>12-277</u> 12-3-2	Обделки на фасадах без водосточных труб из оцинкованной стали	100м2	15,21	9,43			143			
		Итого по разделу у	руб.					32211			
		в том числе металлоконструкция	руб.					404			
<u>VI. Поля</u>											
<u>Тип I.</u>											
113	<u>11-2</u> 11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,37	42,3			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
II4	<u>II-II</u> II-I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщиной 80 мм	1м3 подсти- лающего слоя	2,98	29,3			87			
II5	<u>II-55</u> <u>II-56</u> II-8-I II-8-2	Цементная стяжка толщиной 40мм  Цена: 70+13,6х4=	100м2 стяж- ки	0,37	124,4			46			
II6	<u>II-71</u> II-II-5	Покрытие мозаичное /террацо/ тол- щиной 20мм	100м2 покры- тия	0,37	153			57			
		<u>Т и п 2</u>									
II7	<u>II-2</u> II-I-2	Уплотнение грун- та щебнем	100м2 уплот- нения	17,41	42,3			736			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	<u>II-II</u> II-I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщиной 150мм	1м3 под- стила- ющего слоя	261,18	29,3			7653			
119	<u>II-67</u> <u>II-68</u> II-II-I II-II-2	Бетонное покры- тие из бетона М-300 толщиной 25мм Цена: 123-15,8м	100м2 покры- тия	17,41	107,2			1866			
		<u>Т и п 3</u>									
120	<u>II-2</u> II-I-2	Уплотнение грун- та щебнем	100м2 уплот- нения	0,303	42,3			13			
121	<u>II-II</u> II-I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщиной 80мм	1м3 подсти- лающего слоя	2,42	29,3			71			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I22	<u>II-135</u> II-20-3	Покрытие из керамической плитки на цементном растворе	100м <sup>2</sup> покрытия	0,303	417					I26	
		<u>Т и п 4</u>									
I23	<u>II-55</u> <u>II-56</u> II-8-1 II-8-2	Цементная стяжка толщиной 60мм Цена: 70+13,6х8=	100м <sup>2</sup> стяжки	1,79	178,8					320	
I24	<u>II-67</u> <u>II-68</u> II-II-1 II-II-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20мм Цена: 123-15,8х2=	100м <sup>2</sup> покрытия	1,79	91,4					164	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Т и п 6</u>											
128	<u>II-55</u> <u>II-56</u> II-8-1 II-8-2	Цементная стяжка толщиной 45мм Цена: 70+13,6х5=	100м <sup>2</sup> стяжки	0,60	138			83			
129	<u>II-135</u> II-20-3	Покрытие из керамической плитки	100м <sup>2</sup> покрытия	0,60	417			250			
Итого по разделу VI руб.								12776			
<u>УП. Перегородки</u>											
130	<u>8-45</u> 8-5-9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов	3,29	472			1553			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I31	<u>8-46</u> 8-5-9	Перегородки в 1/2 кирпича при высоте этажа более 4м	100м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов	1,80	457			823			
I32	<u>8-165</u> 8-17-1	Перегородки из гипсовых плит толщиной 80мм в I слой при высоте этажа до 4 м	100м <sup>2</sup> перегородок	0,60	93			56			
Итого по разделу VII руб.								2432			
<u>УШ. Лестницы</u>											
I33	<u>7-292</u> 7-18-1- - I.8	Установка лестничных площадок с опиранием на стену	шт	4	2,68			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I34	<u>7-298</u> 7-18-3- -I-8	Установка лестничных маршей	шт	4	4,28			17			
I35	ССЦ п.11-169	Стоимость сборных железобетонных лестничных площадок	м <sup>2</sup>	15,32	9,94			152			
I36	ССЦ п.11-168	Стоимость сборных железобетонных лестничных маршей с бетонными ступенями	м <sup>2</sup>	15,50	12,3			191			
I37	<u>9-16</u> 9-7-1 СРЦ ч.П п.1981	Ограждение лестниц стальной решеткой  Цена: 58+327=	т	0,246	385			95			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	<u>7-127</u> 7-9-I-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	6	1,5			9			
139	ССИ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200	м3	1,08	64,4			70			
140	ССИ т.3.1	Арматура А-II	т	0,113	250			28			
141	-"-	Арматура Вр-I	т	0,023	321			7			
								<b>Итого по разделу УБ руб.</b>		580	
								<b>в том числе металлоконструкции руб.</b>		95	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>IX. Проемы оконные</u>											
I42	<u>10-84</u> 10-14-1	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий при площади проема до 5 м <sup>2</sup>	1 м <sup>2</sup> проема	208,78	2,99				624		
I43	СРЦ ч.П п.151	Стоимость оконных блоков НС1-94	м <sup>2</sup>	66,3	17					1127	
I44	"-" п.152	Стоимость оконных блоков НС2-94	м <sup>2</sup>	126,42	14,6					1846	
I45	"-" п.159	Стоимость оконного блока ВС1-94	м <sup>2</sup>	3,42	18,1					62	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I46	СРЦ ч.П п.144	Стоимость окон- ных блоков о Н2-94	м2	10,32	13,2			136			
I47	п.24 примен.	Стоимость окон- ных блоков ВВО 06-12	м2	2,32	24,6			57			
I48	<u>10-88</u> 10-15-2	Установка прибо- ров оконных	I к-т	93	0,24			22			
I49	<u>10-87</u> 10-15-1	Установка прибо- ров фрамужных	Ik-т	3	0,5			2			
I50	СРЦ ч. I п.436	Стоимость прибо- ров для оконных блоков со спарен- ными переплетами двухстворными вы- сотой до 2,1 м	к-т	75	2,58			194			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	СРЦ ч. I п. 436	Стоимость приборов для оконных блоков с одинарными переплетами	к-т	4	2,58			10			
152	-"- п. 434	Стоимость приборов одностворных блоков с фрамугой	к-т	3	2,09			6			
153	<u>10-103</u> 10-19-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2м	1м <sup>2</sup> прое- ма	38,7	0,92			36			
154	СРЦ ч. II п. 360	Стоимость подоконных досок	м	28,64	3,26			93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I55	<u>15-747</u> 15-202-1	Остекление окон - ных переплетов 3-х мм стеклом в про- мышленных зданиях	100м2 площа- ди про- емов	2,09	222			464			
I56	<u>20-410</u> 20-7-2	Установка жалю- зийных решеток при площади сече- ния в свету до 1м2	1шт	13	1,5			20			
I57	СР11 ч.П п.203	Стоимость жалю- зийных решеток	м2	4,55	18,7			85			
I58	<u>8-176</u> 8-17-6	Заполнение прое- мов стеклоблока- ми при высоте эта- жа более 4м	10м2 прое- ма	1,49	141			210			
Итого по разделу IX руб.								4994			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Х. Проемы дверные</u>											
159	<u>10-105</u> <u>10-140</u> 10-20-1 10-26-1	Установка наруж- ных дверных бло- ков площадью до 3 м <sup>2</sup> в каменных стенах	1м <sup>2</sup> прое- ма	4,12	2,79					11	
		Цена: 1,45+1,34=									
160	10-106 т.ч.п.3 <u>10-141</u> 10-20-2 10-26-2	Установка наруж- ных дверных бло- ков площадью бо- лее 3 м <sup>2</sup> в камен- ных стенах с ус- тановкой пружин	1м <sup>2</sup> прое- ма	6,16	2,34					14	
		Цена: 1,19+0,51х0,39+ +0,95=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	<u>10-106</u> <u>10-141</u> 10-20-2 10-26-2	Установка наружных дверных блоков площадью более 3 м <sup>2</sup> в каменных стенах	1м <sup>2</sup> проема	33,46	2,14			72			
		Цена: 1,19+0,95=									
162	<u>10-105</u> <u>т.ч.п.3</u> 10-20-1	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup> в каменных стенах с установкой пружин	1м <sup>2</sup> проема	5,26	1,63			9			
		Цена: 1,45+0,55x0,32=									
163	<u>10-105</u> 10-20-1	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup> в каменных стенах	1м <sup>2</sup> проема	37,96	1,45			55			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	<u>10-106</u> 10-20-2	Установка внут- ренних дверных блоков площадью более 3 м <sup>2</sup>	1м <sup>2</sup> прое- ма	5,47	1,19			7			
165	<u>10-107</u> 10-20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м <sup>2</sup> в перего- родках	1м <sup>2</sup> прое- ма	42,14	2,0			84			
166	<u>10-108</u> 10-20-4	Установка дверных блоков площадью более 3 м <sup>2</sup> в пере- городках	1м <sup>2</sup> прое- ма	5,47	1,58			9			
167	СРЦ ч.П п.282	Стоимость двер- ных блоков Д 50	м <sup>2</sup>	12,28	20,2			248			
168	"-" п.235	Стоимость дверно- го блока ДК 23-7.7-9 м <sup>2</sup>		3,08	17,2			53			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	СРП ч.П п.235	Стоимость дверно- го блока ДТ 23-7.7-9	м2	3,08	17,2			53			
170	-"- п.283	Стоимость двер- ных блоков Д 52	м2	21,18	20,9			443			
171	-"- п.273	Стоимость двер- ных блоков Д 37	м2	4,11	16,6			68			
172	-"- п.275	Стоимость двер- ных блоков Д 30	м2	10,94	15,4			168			
173	-"- п.280	Стоимость двер- ных блоков Д 56	м2	4,12	20,3			84			
174	-"- п.224	Стоимость дверных блоков Д021-13у	м2	5,26	13,1			70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I75	СРЦ ч.П п.218	Стоимость дверных блоков ДГ21-9 <sup>1</sup>	м2	9,0	15,3			138			
I76	-"- п.217	Стоимость дверных блоков ДГ21-7 <sup>1</sup>	м2	19,46	16,2			315			
I77	-"- п.220	Стоимость дверных блоков Д021-9 <sup>1</sup>	м2	9,0	12,7			114			
I78	-"- п.275	Стоимость дверных блоков противопо- жарных двухпольных	м2	20,53	13,8			283			
I79	-"- п.273	Стоимость дверных блоков противопо- жарных однопольных	м2	18	14,8			266			
I80	СРЦ ч.1 п.446	Стоимость приборов для однопольных дверей входных в здание	к-т	2	6,74			13			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	СРЦ ч. I п. 447	Стоимость приборов для двухполюсных две- рей входных в зда- ние	к-т	10	8,97			90			
182	-"- п. 448	Стоимость приборов для однополюсных дверей межкомнат- ных	к-т	28	2,95			83			
183	-"- п. 449	Стоимость приборов для дверей дву- полюсных	к-т	15	3,21			48			
184	<u>10-113</u> 10-22-2	Установка балкон- ных блоков спа- реных площадью более 3 м <sup>2</sup>	1м <sup>2</sup> прое- ма	3,22	2,04			7			
185	СРЦ ч. II п. 209	Стоимость балкон- ного блока БС 28-12	м <sup>2</sup>	3,22	19,5			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	СРЦ ч. I п. 441	Стоимость прибора для балконного блока однопольно- го со спаренными полотнами	комп- лект	1	2,31			2			
187	<u>15-725</u> 15-201-5	Остекление балкон- ного блока 3 мм стеклом	100м <sup>2</sup> площа- ди прое- мов	0,032	160			5			
188	<u>15-730</u> 15-501-6	Остекление дверных полотен 4мм стеклом	100м <sup>2</sup> площа- ди ост- текле- ния	0,13	222			29			

Итого по разделу X руб.

7898

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>XI. Отделочные работы</u>											
189	<u>15-201</u> 15-51-1	Штукатурка цоколя цементно-известковым раствором по камню	100м <sup>2</sup> штукатуриваемой поверхности	0,49	85,3			42			
190	<u>15-212</u> 15-52-5	Штукатурка оконных и дверных откосов	100м откосов	5,61				314			
191	<u>15-297</u> 15-59-4	Отделка поверхностей потолков из плит под окраску в помещениях высотой до 4м	100м <sup>2</sup> штукатуриваемой поверхности	3,02	20,7			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
192	<u>15-297</u> г.ч. <u>п.3.10</u> 15-59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску в помещениях высотой более 4 м  Цена: 20,7-/18,5+0,15/х х0,1=	100м <sup>2</sup>	19,14	18,84			361			
193	<u>15-509</u> 15-153-2 г.ч. п.3.18	Известковая окраска потолков при высоте помещений более 4 м  Цена: 3,13+/2,4+0,05/х х0,1=	100м <sup>2</sup>	30,62	3,38			103			
194	<u>15-501</u> 15-152-1	Окраска потолков клеевая простая в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	1,31	8,44			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	<u>15-502</u> 15-152-2	Окраска потолков клеевая улучшенная в помещениях высотой до 4м	100м <sup>2</sup>	0,36	12,9			5			
196	<u>15-659</u> 15-168-2	Окраска потолков водоземлюсионная в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	1,17	45,9			54			
197	<u>15-552</u> 15-158-9	Масляная окраска потолков в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	0,18	49,9			9			
198	<u>15-266</u> 15-65-1	Штукатурка стен и перегородок известковая простая в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	3,05	83,6			255			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	<u>15-267</u> 15-55-5	Штукатурка стен и перегородок известковая улучшенная в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	0,22	108			24			
200	<u>15-277</u> 15-56-1	Штукатурка оконных и дверных откосов внутри помещений	100м <sup>2</sup>	1,02	215			219			
201	<u>15-260</u> 15-55-1	Штукатурка стен и перегородок цементная простая в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	2,14	83			178			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	<u>I5-509</u> I5-I53-2 т.ч. п.3.18	Окраска стен и перегородок известковая в помещениях высотой более 4 м  Цена: 3,13+2,4+0,05/х х0,1=	100м <sup>2</sup>	29,91	3,38			101			
203	<u>I5-501</u> I5-I52-I	Окраска стен и перегородок клеевая простая в помещениях высотой до 4 м	100м <sup>2</sup>	2,88	8,44			24			
204	<u>I5-502</u> I5-I52-2	Окраска стен и перегородок клеевая улучшенная	100м <sup>2</sup>	0,33	12,9			4			
205	<u>I5-658</u> I5-I68-I	Окраска стен и перегородок водоземulsionная	100м <sup>2</sup>	2,41	44,8			108			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	<u>15-55I</u> 15-158-8	Окраска стен и перегородок простая масляная	100м <sup>2</sup>	2,44	43,8			107			
207	<u>15-82</u> 15-14-1	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	100м <sup>2</sup>	2,01	422			848			
208	<u>8-194</u> 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещения до 6 м	100м <sup>2</sup>	2,88	71,7			206			
Итого по разделу XI руб.								3036			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>ХП. Прочие работы</u>											
с											
<u>а) Крыльца, отмостка</u>											
209	<u>8-179</u> 8-19-1	Крыльцо бетонное с входной площадкой	1м2 крыль- ца	15,08	13,3					201	
210	<u>27-173</u> <u>27-174</u> 27-43-1 27-43-2	Основание под отмостку из щебня толщиной 100мм Цена: 230-9,06х2м	100м2 осно- вания	1,65	211,88					350	
211	<u>27-169</u> <u>27-172</u> 27-42-1 27-42-2	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 25мм Цена: 110-17,5	100м2 покры- тия	1,65						153	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	<u>8-6I</u> 8-7-5	Установка металлических решеток для вытирания ног 2 шт.	т	0,025	335			8			
		<u>б) Форкамеры вентиляционных систем П1, П2, П3 и П4</u>									
213	<u>8-46</u> 8-5-9	Перегородки из кирпича неармированного толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа более 4м	100м <sup>2</sup>	0,88	457			402			
214	<u>26-35</u> 26-8-8 СРЦ ч. I п. П13	Изоляция перегородок плитами жесткими минераловатными на битумной мастике Цена: 35,5+0,98x75,3=	м <sup>3</sup>	8,07	109,29			882			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	<u>26-33</u> 26-8-6 СРЦ ч. I п. II3	Изоляция пола шпигами жесткими минераловатными Цена: 14+0,96x75,3-	м3	1,82	86,29			157			
216	<u>26-46</u> 26-10-1	Изготовление и приварка выпусков для крепления тепловой изоляции	100м2	0,98	17,3			17			
217	<u>26-50</u> 26-10-5	Устройство каркаса изоляции из сетки плетеной	м2	0,98	1,3			1			
218	<u>26-52</u> 26-11-3	Оштукатуривание изоляции цементным раствором толщиной 20мм	100м2	0,98	96,4			94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	<u>26-63</u> 26-II-7	Покрытие изоля- ции асбоцемент- ными листами	100м <sup>2</sup>	0,98	44,4			44			
		<u>в) Подвесные пути</u>									
220	<u>9-43</u> 9-6-4	Монтаж подвесных путей по железобетонным опорам из двутавра № 24	1м пу- ти в одну нитку	48,6	6,83			332			
221	СПЦ ч. II п. 1825	Стоимость метал- локонструкций	т	2,313	239			553			
222	<u>6-170</u> 6-15-II СПЦ п. 1-5 п. 1-3	Бетонные опорные подушки М-100 в местах опирания балок на кирпич- ную стенку Цена: 53,3-/27,4-25,8/х х1,015=	м <sup>3</sup>	0,05	51,68			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>г) Молниезащита</u>											
223	<u>33-252</u> 33-25-15	Установка металлоконструкций молниезащиты весом до 0,2 т	т	0,287	79,2					23	
224	СРЦ ч.П п.2095	Стоимость металлоконструкций молниезащиты с оцинкованием Цена: 393+178=	т	0,287	571					164	
<u>д) Переходные мостики</u> <u>ПМ1 и ПМ2</u>											
225	<u>9-46</u> 9-7-1	Монтаж металлоконструкций переходных мостиков ПМ1, ПМ2	т	1,14	58					66	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226	СРЦ ч.П п.1975	Стоимость метал- локонструкций	т	1,14	358			408			
227	<u>6-85</u> 6-9-9	Закладные изде- лия весом более 20 кг с металли- зацией Цена: 329+178-	т	0,060	507			30			
<u>е) Наружные лестницы</u> <u>и стремянки</u>											
228	<u>9-46</u> 9-7-1	Установка метал- лических лестниц ЛМ1, ЛМ2 и стремя- нок СТЗ и СТ9	т	1,47	58			86			
229	СРЦ ч.П п.1975	Стоимость метал- локонструкций лестниц и стремя- нок	т	1,47	358			526			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	<u>6-85</u> 6-9-9	Закладные детали весом более 20 кг с оцинкованием Цена: 329+178-	т	0,201	507			102			
<u>ж) Металлические козырьки</u>											
231	<u>12-280</u> 12-8-5	Устройство козырь- ков из оцинкован- ной стали	100м2 покры- тия	0,04	192			8			
232	<u>8-59</u> 8-7-3	Устройство карка- са из металличе- ских стержней под покрытие козырь- ков	т	0,014	194			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>з) Передаточное окно</u>											
233	10-110 10-21-1	Установка отдельными элементами переплета окна с навеской и постановкой приборов при площади до 2 м <sup>2</sup>	1 м <sup>2</sup> прое- мов	0,38	3,38					I	
234	СРЦ ч.П п.472	Стоимость оконного полотна	м <sup>2</sup>	0,32	15,5					5	
235	СРЦ ч.П п.317 т.ч.п.39 т.16	Стоимость оконной коробки Цена: 0,73х1,2=	м	1,20	0,88					I	
236	СРЦ ч.1 п.448	Стоимость приборов	комп- лект	I	3,09					3	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>и) Эстакада пневмо-</u> <u>транспорта</u>											
237	<u>I-948</u> I-79-2	Разработка вруч- ную грунта II груп- пы с креплениями в котлованах пло- щадь сечения до 5 м <sup>2</sup>	100м <sup>3</sup> грун- та	0,63	120			100			
238	<u>I-968</u> I-81-2	Обратная засыпка вручную котлова- нов	100м <sup>3</sup> грун- та	0,65	46			30			
239	<u>I-1003</u> I-87-2	Крепление стенок котлована шири- ной более 2 м досками	100м <sup>3</sup> грун- та	0,63	61,9			51			
240	<u>I-169</u> I-23-5 т.ч. п.1.11 п.1.17 п.3.6	Погрузка разрых- ленного извешнего грунта I группы экскаватором ем- костью ковша 0,25м <sup>3</sup> на автосамосвалы Цена: I69+I57, 1x0,2x0,2=	100м <sup>3</sup> грун- та	0,018	175,28			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	СЦП ч. I стр.27	Отвозка излишне- го грунта авто - самосвалами на расстоянке I км	т	32,4	0,23			7			
242	<u>I-195</u> I-25-2	Работа на отвале	1000 м <sup>3</sup> грун- та	0,018	13,2			-			
243	<u>6-I</u> 6-I-I	Устройство бетон- ной подготовки под фундаменты ФМ1 и ФМ2 из бе - тона М-50	м <sup>3</sup>	2,43	27,4			67			
244	<u>6-5</u> 6-I-5	Устройство моно- литных железобе- тонных фундамен- тов под колонны объемом до 3 м <sup>3</sup> из бетона М-200	м <sup>3</sup>	9,5	38,9			370			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	<u>6-5</u> 6-I-5 ССЦ п. I-5 п. I-4	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до 3 м <sup>3</sup> из бетона М-150 Цена: 38,9-/27,7-26,6/х х1,015=	м <sup>3</sup>	7,2	37,78			272			
246	СРЦ п. II п. I	Стоимость арматуры А-I	т	0,179	270			48			
247	-"- п. 2	Стоимость арматуры А-II	т	0,213	278			59			
248	<u>6-2</u> 6-I-2 ССЦ п. I-4 п. I-3	Устройство монолитных бетонных фундаментов объемом до 3м <sup>3</sup> М-150 Цена: 35,9+/26,6-25,8/х х1,02=	м <sup>3</sup>	0,6	36,72			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	<u>6-8a</u> 6-9-8	Закладные детали с металлизацией весом до 20 кг Цена: 355+178=	т	0,104	533			55			
250	<u>7-32</u> 7-3-2	Установка колонн прямоугольного сечения весом до 2 т	шт	5	10,6			53			
251	ССЦ п.9-5	Стоимость сбор- ных железобетон- ных прямоугольных колонн из бетона М-200 длиной от 3 до 12 м объемом более 0,2 м3 до 1 м3 Цена: 83,6-0,82x2=	м3	2,8	81,96			229			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	ССЦ т.3-I	Арматура А-I Цена: 229хI, I8=	т	0,028	270,2			8			
253	"-	Арматура А-III Цена: 250хI, I8=	т	0,246	295			73			
254	"-	Закладные детали с металлизацией Цена: 413хI, I8+I78=	т	0,043	665,34			29			
255	9-209 32-12	Установка метал- лических траверс эстакады	It	0,093	70,7			7			

411-2-156.85

- 77 -

8972/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	СРЦ ч.П п.1998	Стоимость металличе- ских траверс эстакады	т	0,093	256			24			
Итого по разделу XI руб.									6160		
в том числе метал- локонструкций руб.											

## С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.			всего по графам 5,7,8	в том числе		Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете	
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма		основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата	в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в пла-новых накоп-лениях, % от стои-мости по гра-фам 10,11	всего дан-ным граф 10, 11, 12, 13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>А. Подземная часть</b>														
I	Земляные работы	м3	907	807	16,5	133	75	1015						0.70 1,12







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	а) строительные работы			485	16,5	80								
	б) металлоконструкции			95	8,6	8								
9	Проемы оконные	м2	208,78	4994	16,5	824	465	6283						<u>4,32</u> 30,09
10	Проемы дверные	м2	143,26	2904	16,5	479	271	3654						<u>2,52</u> 25,51
11	Отделочные работы	м2 от- делки	9309	3036	16,5	501	283	3820						<u>2,63</u> 0,41
12	Прочие работы	м3 зда- ния	13092,9	6160		843	560	7563						<u>5,20</u> 0,58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
в том числе:														
	а) строительные работы			3972	16,5	655								
	б) металлоконструкции			2188	8,6	188								
Итого по надземной части		руб.						130514						89,82
ВСЕГО ПО СМЕТЬ:		руб.						145301						100

Главный инженер проекта

Главный специалист

Составила ведущий инженер

Проверила старший инженер

*В.И. Заславский*

*Е.И. Басова*

*М.И. Голуб*

*Н.Г. Рябушенко*

В.И. Заславский

Е.И. Басова

М.И. Голуб

Н.Г. Рябушенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

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

На спецстроительные работы внутри цеха

Основание: чертежи № КЖ 19-38  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 26,46 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
/ I тыс.кв.м паркета/ 132,30 руб.  
2. I м2 общей площади  
здания 11,86 руб.  
3. I м3 объема здания 2,02 руб.

№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расце - нок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Колл- чест- во единиц време- ния	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норма- тивной условно- чистой продук- ции
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата		основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Фундаменты под  
оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	<u>I-65</u> т.ч. п.1.11 <u>п.3.6</u> I-I2-5	Разработка грунта II группы экскава- тором емкостью ковша 0,25м3 в от- вал  Цена: I43+I37,56x0,2x0,2=	1000 м3 грун- та	0,164	148,5			24			
2	<u>I-184</u> I-23-5 т.ч. п.1.11 п.3.6	Разработка грунта II группы экскава- тором емкостью ковша 0,25 м3 с погрузкой на авто- самосвалы  Цена: I69+I57,1x0,2x0,2=	1000 м3 грун- та	0,119	175,28			21			
3	<u>I-954</u> I-79-8 т.ч. п.3.67	Доработка грунта II группы вручную в котлованах  Цена: I56x1,2=	100м3 грун- та	0,21	187,2			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	<u>I-257</u> т.ч. <u>п.1.11</u> I-31-2	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером с пе- ремещением до 10м Цена: 18,9х1,1=	1000 м3 грун- та	0,131	20,79			3			
5	<u>I-968</u> I-81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3 грун- та	1,23	46			57			
6	<u>I-1186</u> I-118-11	Уплотнение грун- та II группы пнев- матическими трам- бовками	100м3 уплот- ненно- го грун- та	1,31	11,6			15			
7	<u>I-948</u> I-79-2 т.ч. п.3.72	Разработка грунта II группы вручную в котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с глубиной до 2 м Цена: 120х0,8=	100м3 грун- та	0,25	96			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	<u>I-954</u> I-79-8	Разработка грунта II группы вручную в котлованах площадью до 5 м <sup>2</sup> глубиной до 3 м с креплением	100м <sup>3</sup> грунта	0,90	156			140			
9	<u>I-1006</u> I-87-5	Устройство креп-лений в котлова-нах	100м <sup>3</sup> грунта	0,90	74,5			67			
10	<u>I-183</u> п. I. II <u>п. I. I7</u> I-23-4	Погрузка излишне-го грунта экска-ватором емкостью ковша 0,25 м <sup>3</sup> на автосамосвалы Цена: 136+126,39х0,2-	1000 м <sup>3</sup> грунта	0,025	161,28			4			
11	СЦП ч. I стр. 27	Отвозка грунта автосамосвалами на I км	т	259,2	0,23			60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	<u>I-195</u> I-25-2	Работа на отвале	1000 м3 грун- та	0,144	13,2			2			
I3	<u>II-II</u> II-I-II	Устройство бетон- ной подготовки под фундаменты ФОМ I и ФОМ 5	1м3 подсти- лающе- го слоя	5,2	29,3			152			
I4	<u>6-30</u> 6-3-I	Устройство моно - литных бетонных фундаментов под оборудование из бетона М-100 объе- мом до 5 м3	м3	36,7	35,7			1310			
I5	<u>6-30</u> 6-3-I ССЦ п. I-4 п. I-3	Устройство моно - литных бетонных фундаментов под оборудование из бетона М-150 объе- мом до 5 м3 Цена: 35,7-/26,6-25,8/х1,02=	м3	32,15	34,88			1121			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	<u>6-32</u> 6-3-3	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М200 объемом более 25м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	31,7	30,9			980			
I7	<u>6-34</u> 6-3-5	Устройство железобетонных фундаментов под оборудование объемом до 25м <sup>3</sup> из бетона М-200	м <sup>3</sup>	42,8	34,7			1485			
I8	ГРЦ ч.П п.1	Арматура А-1	т	2,47	270			667			
I9	<u>6-83</u> 6-9-7	Закладные детали с металлизацией весом до 4 кг Цена: 441+178-	т	0,087	619			54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	<u>6-73</u> 6-8-2	Подливка фунда- ментов под обору- дование цементным раствором толщи - ной 20мм	100м <sup>2</sup> подсти- лающего слоя	0,008	103			I			
21	<u>6-36</u> 6-3-7	Дополнительные зат- раты на устройство колодцев для анкер- ных болтов в фун- даментах М-100	м <sup>3</sup>	0,76	0,91			I			
22	<u>6-85</u> 6-9-9	Закладные детали более 20 кг с металлизацией  Цена: 329+178-	т	0,116	507			59			
23	<u>9-24</u> 9-4-1	Перекрытие приям- ка в фундаменте ØМ-13 шитами из рифленной стали	100м <sup>2</sup>	0,061	39,8			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	СРЦ ч.П п.1979	Стоимость шпоз из рифленной ста- ли	т	0,219	322			71			
25	<u>7-204</u> 7-12-4	Укладка плит пок- рытия каналов площадью до 2 м2	шт	2	0,9			2			
26	ССЦ п.8-505	Стоимость сборных железобетонных плит из бетона (Ч-30)	м3	0,16	63,8			10			
27	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,003	229			1			
28	"-	Арматура А-II	т	0,018	250			5			
29	"-	Арматура В-I	т	0,003	321			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	ССЦ т.3.1	Закладные детали с металлизацией Цена: 413+178=	т	0,001	591			1			
Итого по разделу I			руб.					6379			
в том числе метал- локонструкция			руб.					73			
<u>II. Каналы и приямки</u>											
31	<u>II-2</u> II-1-2	Уплотнение грунта щебнем в основа- нии каналов и при- ямке	100м <sup>2</sup> уплот- нения	0,28	18,3			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	<u>6-15</u> 6-1-15	Днища каналов и прямка из бетона М-100	м3	2,77	27,8			77			
33	<u>8-38</u> 8-5-5	Кладка стен кана- лов и прямка из кирпича	1м3 клад- ки	4,37	37,9			166			
34	<u>8-27</u> 8-4-7	Боковая изоляция обмазочная по кир- пичу в 2 слоя би- тумная	100м2 изоли- руемой поверх- ности	0,26	90			23			
35	<u>7-199</u> 7-12-1	Укладка плит пок- рытия каналов пло- щадью до 1 м2	шт	34	0,48			16			
36	ССЦ п.8-505	Стоимость сборных железобетонных плит на бетона М-300	м3	0,96	63,8			61			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ССЦ т.3.1	Арматура А-III	т	0,065	250			16			
38	"-	Арматура В-I	т	0,023	321			7			
39	"-	Закладные детали с металлизацией Цена: 413+178-	т	0,010	501			6			
40	<u>6-2</u> 6-1-2	Устройство моно - литных участков из бетона М-100	м3	0,06	35,9			2			
41	<u>9-24</u> 9-4-1	Перекрытие приямка плитами из рифлен- ной стали	100м2	0,035	39,8			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	СРЦ ч.П п.1979	Стоимость щитов из рифленной ста- ли	т	0,122	322			39			
43	6-127 6-13-3 ССЦ п.1-5 п.1-3	Стены приямка для гравёрсной тележ- ки из бетона М-100 толщиной 200мм Цена: 49,2-/27,4-25,8/х х1,02=	м3	2,65	47,57			126			
Итого по разделу II			руб.					545			
в том числе метал- локонструкции			руб.					40			
<u>III. Тоннели ТТ1 и ТТ2</u>											
44	I-65 I-12-5 т.ч. п.1.11	Разработка грунта II группы экскава- тором емкостью ков- ша 0,25 м3 в отвал Цена: 143+137,58х0,2=	1000 м3 грун- та	0,11	170,52			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	<u>I-184</u> I-23-5 т.ч. п.1.11	Разработка грунта II группы экскава- тором емкостью ков- ша 0,25 м3 с пог- рузкой на автоса- мосвалы Цена: I69+I57, Ix0,2=	I000 м3 грун- та	0,503	200,42					101	
46	СЦП ч.1 стр.27	Отвозка грунта ав- тосамосвалами на I км	т	905,4	0,23					208	
47	<u>I-195</u> I-25-2	Работа на отвале	I000 м3	0,503	13,2					7	
48	<u>I-960</u> I-80-2 т.ч. п.3.67	Доработка грунта II группы вручную в траншеях Цена: 74,5xI,2=	I00м3 грун- та	0,19	89,4					17	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	<u>I-257</u> I-3I-2 т.ч. п. I. II	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером с пе- ремещением до 10м Цена; 18,9xI, I=	1000 м3 грун- та	0,094	20,79			2			
50	<u>I-968</u> I-8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3 грун- та	0,24	46					II	
51	<u>I-1185</u> I-118-II	Уплотнение грунта II группы пневма- тическими трамбов- ками	100м3 уплот- ненно- го грунта	0,94	11,6					II	
52	<u>II-2</u> II-I-2	Уплотнение грунта щебнем в основании тоннелей	100м2 уплот- нения	0,122	42,3					5	
53	<u>6-I-I</u> 6-I-I	Подготовка из бе- тона М-100	м3	14,1	28,4					400	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	<u>II-69</u> <u>II-70</u> II-II-3 II-II-4	Цементный пол тоннелей толщиной 15 мм Цена: 84,7-15=	100м <sup>2</sup> покрытия	1,063	69,7			74			
55	<u>6-90</u> 6-II-I ССЦ п. I-4 п. I-3	Стены тоннелей из бетона М-150 Цена: 32,2+27,7-25,8/xI,02=	м <sup>3</sup>	216,60	34,14			7395			
56	<u>6-15</u> 6-I-15	Бетонно-набивные ступени из бетона М-100	м <sup>3</sup>	1,74	27,8			48			
57	<u>8-27</u> 8-4-7	Боковая обмазка наружных поверхностей стен тоннелей горячим битумом за 2 раза	100м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	2,91	90,0			262			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	<u>7-204</u> 7-12-4	Укладка плит покрытия площадью до 2 м <sup>2</sup>	шт	30	0,9			27			
59	ССЦ п.8-505	Стоимость сборных железобетонных плит М-300	м3	17,75	63,8			1132			
60	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,037	229			8			
61	"-	Арматура А-III	т	0,413	250			103			
62	"-	Арматура В-I	т	0,060	321			26			
63	"-	Закладные детали с металлизацией Цена: 413-173-	т	0,020	591			12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	<u>6-180</u> 6-16-8	Устройство моно-литных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м <sup>2</sup> и приведенной толщине до 150мм из бетона М-200	м <sup>3</sup>	1,26	52,4			66			
65	СРЦ ч.П разд. IУ п. 10	Арматура А-1	т	0,078	338			26			
66	<u>9-94</u> 9-12-1	Монтаж металлических балок монолитных участков	т	0,438	29,2			13			
67	СРЦ ч.П п. 1904	Стоимость металлических балок	т	0,438	242			106			
68	<u>12-288</u> 12-9-5	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитными участками	м <sup>3</sup>	1,03	17,9			18			

I	2	3	4	5	5	7	8	9	10	11	12
69	<u>6-170</u> 6-15-II	Монолитные опорные подушки из бетона М-150 в местах опирания металлических балок на кирпичные стены	м3	0,19	52,69			10			
		Цена: 53,5-/27,4-26,6/х х1,015=									
70	<u>9-24</u> 9-4-I	Перекрытие прямая шитами из рифленной стали	100м2	0,056	39,8			2			
71	СРЦ ч. II п. 1979	Стоимость шитов из рифленной стали	т	0,138	322			44			
72	<u>9-84</u> 9-12-I	Монтаж металлических балок	1т	0,225	29,2			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	СРЦ ч.П п.1959	Стоимость металли- ческих балок	т	0,225	210			47			
74	<u>7-287</u> 7-17-3	Стальные соедини- тельные изделия	т	0,189	293			55			
Итого по разделу III								руб.	10262		
в том числе метал- локонструкции								руб.	219		
<u>IV. Пути узкой колеи и</u>											
<u>эстакады у лесорамы</u>											
75	<u>28-1065</u> 28-307-2 ССЦ п.4-9	Устройство гравий- ной подготовки Цена: 630+1220x13,7-	1000 м3 бал- ласта	0,028	17344			486			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	<u>28-1066</u> 28-307-3 ССС п.4-55	Устройство щебеноч- ной подготовки  Цена: 740+1170x13,3-	1000 м3 бал- ласта	0,025	16301			408			
77	<u>11-11</u> 11-1-11	Устройство бетон- ной подготовки М-100	1м3 подсти- лающего слоя	44,33	29,3			1299			
78	<u>28-1016</u> 28-302-6	Укладка пути рель- сами Р 18 на шпа- лах типа П-А	1км пути	0,105	13800			1449			
79	<u>10-198</u> 10-36-6	Устройство деревян- ного настила из до- сок толщиной 50мм	1м2 покры- тия	19,2	2,74			53			
80	<u>10-29</u> 10-4-2	Верхнее строение эстакады у тесорамы	1м3 древе- сины	2,5	64			160			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу IV	руб.					21041			
		в том числе метал-									
		локонструкции	руб.					219			
		Накладные расходы									
		16,5% на строитель-									
		ные работы	руб.					3436			
		Накладные расходы									
		8,6% на металло -									
		конструкции	руб.					19			
		Итого	руб.					24496			
		Плановые накопления									
		8%	руб.					1960			
		Всего по смете	руб.					26456			

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



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

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

На спецстроительные работы вне цеха

Основание: чертежи № КЖ 50-62  
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 4,27 тыс. руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу / 1 тыс. кв. м паркета/ 21,35 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,91 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,33 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- чест- во 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 зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата	основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. Эстакады транспортеров  
для выноса отходов и бун-  
товы КВ-1 с опорами

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-65 т.ч. <u>п.1.11</u> I-12-5	Разработка грунта II группы экскава- тором с ковшом ем- костью 0,25 м3 в отвал  Цена: I43+I37,58x0,2=	1000 м3 грун- та	0,069	170,52					12	
2	I-184 т.ч. <u>п.1.11</u> I-23-5	Разработка грунта II группы экскава- тором с ковшом ем- костью 0,25 м3 с погрузкой на авто- самосвалы  Цена: I69+I57,1x0,2=	1000 м3 грун- та	0,011	200,42					2	
3	СПП ч.1	Отвозка лишнего грунта автосамо- свалами на I км	т	19,8	0,23					5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	<u>I-968</u> т.ч. <u>п.3.67</u> I-8I-I	Доработка вручную грунта II группы в котлованах Цена: 4I,5xI,2=	100м3 грун- та	0,06	49,8			3			
5	<u>I-257</u> т.ч. <u>п.1.11</u> I-3I-2	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощ- ностью до 80 л.с. с перемещением до 10м Цена: 18,9xI,1=	1000 м3 грун- та	0,060	20,79			I			
6	<u>I-967</u> I-8I-I	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3	0,15	41,5			6			
7	<u>I-195</u> I-25-2	Работа на отвале	1000 м3 грунта	0,011	13,2			-			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	<u>9-5I</u> 9-8-I	Установка металлических опор эстакады СК I и СК2	т	0,573	19,2			11			
I3	СРЦ ч.П п.2097	Стоимость металлических опор эстакады	т	0,573	307			176			
I4	<u>9-148</u> 9-23-I	Установка металлической опоры бункера	т	3,97	51,2			203			
I5	СРЦ ч.П п.2099	Стоимость металлической опоры бункера	т	3,97	270			1072			
I6	<u>10-28</u> 10-4-I	Устройство деревянных прогонов настила эстакады ВС I	1м3 древес. констр.2,8		110			308			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	<u>10-196</u> 10-36-5	Устройство настила	Им2 покрытия	23	2,22			51			
18	<u>10-29</u> 10-4-2	Устройство верхнего строения эстакад ВС1 из бревен	Им3 древесины	2,16	64			138			
19	<u>10-161</u> 10-30-6	Устройство деревянного ограждения с поручнем	Им ограждения	22,4	2,5			56			
20	<u>10-146</u> 10-28-1	Устройство деревянной лестницы	Им2 горизонтальной проекции	4,2	27,3			115			
		<u>Короба КД I - 2 шт.</u>									
21	<u>10-196</u> 10-36-5	Устройство настила из досок толщиной 40 мм	Им2 покрытия	38	2,22			84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
22	<u>10-200</u> 10-36-7	Устройство настила из досок толщиной 16 мм	1м2 покры- тия	44	1,47			65			
23	<u>10-32</u> 10-6-1	Обшивла боковых стен досками толщиной 16 мм	1м2 обшив- ки сте- ны за вычетом проемов	44	2,14			94			
24	<u>10-28</u> 10-4-1	Устройство коробов КД-1 из древесины	1м3 древе- сины в констр.	2,76	110			304			
								Итого по разделу I:	руб.	3255	
								в том числе метал- локонструкции	руб.	1462	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>П. Фундаменты под бревнотаску</u>											
25	<u>6-30</u> 6-3-1	Фундаменты монолитные бетонные М-100 объемом до 5 м3	м3	6,55	35,7				234		
26	<u>6-36</u> 6-3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов	м3	0,115	0,91						
Итого по разделу П			руб.						234		
Итого по разделам I + П			руб.						3489		
в том числе металлоконструкции			руб.						1462		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5% на строитель- ные работы	руб.					334			
		Накладные расходы 8,6% на металло- конструкции	руб.					126			
		Итого	руб.					3949			
		Плановые накопления 8%	руб.					316			
		Всего по смете	руб.					4265			

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила ведущий инженер  
 Проверила старший инженер


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

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

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

На отопление

Основание: спецификации ОВ СО № I-3,  
№ I2-15

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 4,67 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:  
Стоимость на:

1. Расчетную единицу  
/ 1 тыс.кв.м паркета/ 23,35 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 2,09 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,36 руб.

№№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расце- нок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- често 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 зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата	основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические  
работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p><u>Вентили чугунные запорные муфтовые Рy=1,6 МПа 15кч18п1</u></p>											
I	СРЦ ч. III п. 97	Д=15мм	шт	18	1,20			22			
2	-"- п. 98	Д=20мм	шт	2	1,43			3			
3	-"- п. 99	Д=25мм	шт	2	1,59			3			
4	-"- п. 100	Д=32 мм	шт	2	2,10			4			
<p><u>Вентили чугунные запорные фланце- вые Рy= 1,6 МПа 15 кч19п1</u></p>											
5	16-134 16-12-1 СРЦ ч. III п. 129	Д=25мм Цена: 1,68+2,55=	шт	3	4,23			13			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	СРЦ ч. III п. I022	Д=15мм	шт	5	1			5			
10	"-" п. I023	Д=20мм	шт	4	1,26			5			
11	"-" п. I024	Д=25мм	шт	4	1,67			7			
12	СРЦ ч. III п. 845	Клапан обратный подъемный муфто- вый латунный Ру= =1,6 МПа I6616к Д=25мм	шт	1	1,20			1			
13	<u>18-226</u> 18-15-2	Манометр с трех- ходовым краном	шт	5	3,91			20			
14	<u>18-228</u> 18-15-4	Термометр	шт	11	2,41			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	<u>18-211</u> 18-13-3 Пр-т 23-01 п.16-006	Насос ручной НР 0,25/30, мас- сой 16 кг  Цена: 4,60+40х1,098=	шт	I	48,52			49			
I6	<u>16-194</u> 16-18-3 СРЦ ч. III п.1523	Водомерный узел с водомером турбин- ным ВПГ-80, мас- сой 16кг  Цена: 161+46,80=	шт	I	207,80			208			
I7	<u>16-134</u> 16-12-1 Пр-т 17-04 п.5-0064	Универсальный регу- лятор расхода и давления УРРД-25 Д=25мм  Цена: 1,68+70х1,098=	шт	I	78,54			79			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> КОЛОНКИ 159 массой 100,4 кг	РГ-3 м	8	4,34			35			
23	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> КОЛОНКИ 159 массой 126,3 кг	РГ-5 м	24	4,34			104			
24	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> КОЛОНКИ 159 массой 158,45 кг	РГ-6 м	256	4,34			IIII			
25	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> КОЛОНКИ 159 массой 137,2 кг	РГ-7 м	13,5	4,34			59			
26	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> КОЛОНКИ 159 массой 173 кг	РГ-8 м	18	4,34			78			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Трубы сварные водогазопроводные</u> <u>ГОСТ 3262-75</u>									
27	<u>16-35</u> 16-7-I	Д=15мм	м	220	0,86			189			
28	<u>16-36</u> 16-7-I	Д=20мм	м	198	0,91			180			
29	<u>16-37</u> 16-7-I	Д=25мм	м	140	1,03			144			
30	<u>16-38</u> 16-7-I	Д=32 мм	м	135	1,14			154			
31	<u>16-39</u> 16-7-I	Д=40мм	м	10	1,29			13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Трубы тонкостенные электросварные углеродистые ГОСТ 10704-76</u>									
32	<u>16-68</u> 16-8-3	Д=80мм	м	8	2,62			21			
33	<u>16-69</u> 16-8-3	Д=100мм	м	19	3,12			59			
34	СРЦ ч. I п.49I	Сталь крупносор- товая для креп- ления	т	0,055	138			8			
		<u>Грязевики из стальной трубы наружным диаметром</u>									
35	<u>18-184</u> 18-II-I	корпуса 159 Т34.01 входного 45 массой 15,8 кг	шт	1	20,6			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	<u>18-187</u> 18-11-2	<u>корпуса 325</u> Т34.05 входного 108 массой 59,8 кг	шт	1	42,10			42			
37	12-699-I	Закладная деталь для установки ма- нометра ЗКЧ-46-70	шт	5	1,19			6			
		<u>Закладная деталь для установки термометра</u>									
38	12-698-II	3-ЗКЧ-3-75	шт	3	4,62			14			
39	12-698-II	10-ЗКЧ-1-75	шт	4	4,62			18			
40	12-698-II	17-ЗКЧ-2-75	шт	2	4,62			9			
41	12-698-II	18-ЗКЧ-2-75	шт	2	4,62			9			

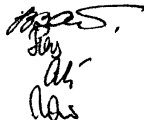
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
42	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	100м	7,03	3,94			28			
43	<u>16-220</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 100мм	100м	0,27	4,22			I			
		Итого	руб.					3387			
44	т.ч. п. I, II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					7			
		Итого по разделу I	руб.					3394			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>П. Строительные работы</u>											
45	<u>13-121</u> 13-15-6	Нанесение грунта ГФ-020	100м <sup>2</sup>	0,25	7,71			2			
46	<u>13-130</u> 13-16-3	Антикоррозийное покрытие лаком БГ-577	100м <sup>2</sup>	0,27	3,98			1			
47	<u>26-7</u> 26-2-7 СРП ч. I п. 148	Изоляция полуци - линдрами минера - ловатными Цена: 16,8+0,98x24,40=	м <sup>3</sup>	0,6	40,71			24			
48	<u>26-14</u> 26-4-I СРП ч. I п. 355	Изоляция пухину - ром Цена: 42,10+0,79x1170=	м <sup>3</sup>	0,2	966,4			193			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	<u>13-227</u> 13-25-3	Покровный слой из стеклорубероида	м <sup>2</sup>	45	2,11			95			
50	<u>15-614</u> 15-164-8	Окраска нагрева - тельных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м <sup>2</sup>	2,677	55,60			149			
Итого по разделу II			руб.					464			
Накладные расходы 13,3% по I разделу без поз. 37-41			руб.					443			
Накладные расходы 80% на основную зарплату по поз. 37-41			руб.					26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5% по II разделу	руб.					77			
		Итого	руб.					4404			
		Плановые накопления 8%	руб.					264			
		Всего по смете	руб.					4668			

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила старший инженер  
 Проверила ведущий инженер



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

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

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

На теплоснабжение установок систем П1-П3 и У1,У2

Основание: спецификации ОВ СО №№ 3,15

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 3, II тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:  
Стоимость на:

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

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 1,39 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,24 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 условно- чистой продук- ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата		основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата	

I. Санитарно-технические

работы



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p><u>Вентили чугунные запорные муфтовые Р<sub>у</sub> = 1,6 МПа 15 кч18п1</u></p>											
I	СПЦ ч.Ш п.97	Д=15мм	шт	2	1,20			2			
2	"-" п.99	Д=25мм	шт	1	1,59			2			
<p><u>Задвижки чугунные фланцевые Р<sub>у</sub>=1 МПа 30ч60р</u></p>											
3	<u>16-117</u> 16-12-1	Д=50мм	шт	2	17,4			35			
4	<u>16-118</u> 16-12-2	Д=80мм	шт	1	24,8			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Клапаны регулирующие 254931нк с моторными исполнителями механизмами ПРГМ <u>Ру= 1,6 МПа</u>									
5	Пр-т 23-07 доп. I п. I-1931	Д=15мм Цена: 57х1,098=	шт	3	62,59			188			
6	Пр-т 23-07 доп. I п. I-1933	Д=25мм Цена: 59х1,098=	шт	2	64,78			130			
7	Пр-т 23-07 доп. I п. I-1934	Д=40мм Цена: 69х1,098=	шт	1	76,76			76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		<u>Монтаж клапанов</u> <u>25ч93Iнк</u>									
8	<u>I6-I34</u> I6-I2-I	Д=I5мм	шт	3	I,68			5			
9	<u>I6-I34</u> I6-I2-I	Д=25мм	шт	2	I,68			3			
10	<u>I6-I35</u> I6-I2-I	Д=40мм	шт	I	I,60			2			
II	Пр-т 23-07 п. I-002I	Кран пробно-спуск- ной Ру= I МПа IOB86к Д=I5мм	шт	8	I,592			13			
		Цена: I,45xI,098=									
		<u>Узлы обвязки регу-</u> <u>лирующих клапанов</u>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Калькуля- ция № 1	УР15/15, массой 33 кг	шт	2	39,26			79			
13	Калькуля- ция № 2	УР15/25 массой 42 кг	шт	1	40,26			40			
14	Калькуля- ция № 3	УР25/50 массой 71,1 кг	шт	2	142,09			284			
15	Калькуля- ция № 4	УР40/65 массой 86,3 кг	шт	1	242,76			243			
		Трубы сварные во- догазопроводные <u>ГОСТ 3262-75</u>									
16	<u>16-35</u> 16-7-1	Д=15мм	м	34	0,86			29			

411-2-156.85

- 132 -

8972/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	<u>16-37</u> 16-7-1	Д=25мм	м	172	1,03			177			
I8	<u>16-39</u> 16-7-1	Д=40мм	м	2	1,29			3			
I9	<u>16-40</u> 16-7-2	Д=50мм	м	45	1,61			72			
		Трубы тонкостенные электросварные уг- леродитсыя ГОСТ 10704-76 на высоте <u>7,65 м от пола</u>									
20	<u>16-67</u> 16-8-2	Д=65мм	м	92	2,28			206			
		Цена: 2,21+0,47x0,17=									

I	2	3	4	5	6	7	9	9	10	11	12
21	<u>16-68</u> 16-8-3	Д=80мм Цена: 2,62+0,53x0,17=	м	26	2,71			70			
	СПЦ ч.Ш п.1058	Стоимость крепе- ний	т	0,060	203			12			
		<u>Воздухосборники го- ризоньальные про - точные серия 5.903-2</u>									
22	<u>18-197</u> 18-11-6	А1И01200002 Д=219	шт	2	10,40			21			
23	<u>18-199</u> 18-11-6	А1 И0 12 000 03 Д=325	шт	2	19,90			40			
24	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое ис- пытание системы диаметром до 50мм	100м	2,53	3,94			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	<u>16-220</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы диаметром 100мм	100м	1,18	4,22			5			
		Итого	руб.					1772			
	т.ч. п. I. II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					5			
		Итого по разделу. I	руб.					1777			
		<u>II. Строительные работы</u>									
26	<u>13-121</u> 13-15-6	Нанесение грунта ГФ-020	100м <sup>2</sup>	0,83	7,71			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	<u>13-130</u> 13-16-3	Антикоррозийное покрытие лаком БИ-577	100м <sup>2</sup>	0,83	3,98			3			
28	<u>26-14</u> 26-4-1 СПИ ч. I п. 355	Изоляция пухшну- ром Цена: 42,10+0,79х1170=	м3	0,25	966,4			242			
29	<u>26-7</u> 26-2-7 СПИ ч. I п. 148	Изоляция полуци- линдрами минера- ловатными Цена: 16,8+0,98х24,4=	м3	1,6	40,71			65			
30	<u>13-227</u> 13-25-3	Покровный слой из стеклоруберида	м <sup>2</sup>	160	2,11			338			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	<u>16-614</u> 16-164-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м <sup>2</sup>	1,60	55,60			89			
Итого по разделу II			руб.				743				
Накладные расходы 13,3% по I разделу			руб.				236				
Накладные расходы 16,5% по II разделу			руб.				123				
Итого			руб.				2879				
Плановые накопления 8%			руб.				230				
Всего по смете			руб.				3109				

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила старший инженер  
 Проверила ведущий инженер

*Злы*  
*AK*  
*10/5*

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

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-5

На узел обвязки регулирующего клапана УР I5/I5-ОРК I.00.00

Основание: серия 5.903-I

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		нормативной условно-числовой продукции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основная зарплата	экс-плуатация машин в т.ч. зарплата	основная зарплата	экс-плуатация машин в т.ч. зарплата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Узел обвязки регулирующего клапана  
УР I5/I5-ОРК I.00.00

I	<u>I8-2I5</u> I8-I4-2	Фильтр жидкост-ный Д=50мм	шт	I		34,90			34,90		
2	<u>I6-35</u> I6-7-I	Трубы Д=I5мм	м	8,28	0,86				I,96		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	СРЦ ч. III п. 97	Вентиль запорный муфтовый 15кч16п1 Д=15мм	шт	2	1,20			2,40			
Итого стоимость одного узла								39,26			

Составила старший инженер

Проверила главный специалист



А. Д. Гильченко

Е. И. Басова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 1-5

На узел обвязки регулирующего клапана УР 15/25-ОРК 1.00.00-02

Основание: серия 5.903-1

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.		норма-тивной услов-но-чис-той продук-ции			
					всего	в том числе	всего	в том числе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
							основ-ная зарп-лата	экс-плуа-тация машин в т. ч. зарп-лата		основ-ная зарп-лата	экс-плуа-тация машин в т. ч. зарп-лата	
I	<u>18-215</u> 18-14-2	Фильтр жидкост-ный Д=50мм	шт	I	34,90				34,90			

Узел обвязки регу-  
лирующего клапана  
УР 15/25-ОРК 1.00.00-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	СП1 ч. III п. 99	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п1 Д=25мм	шт	2	1,59			3,18			
3	<u>16-37</u> 16-7-1	Трубы Д=25мм	м	193	1,03			1,99			
4	<u>16-35</u> 16-7-1	Трубы Д=15мм	м	0,22	0,86			0,19			
Итого стоимость одного узла			руб.					40,26			

Составила старший инженер  
 Проверила главный специалист

*А.Д. Гильченко*  
*Е.И. Басова*

А.Д. Гильченко  
 Е.И. Басова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 1-5

На узел обвязки регулирующего клапана УР 25/50- ОРК 2.00.00-06

Основание: серия 5.903-1

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ укрупнен-ных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единиц, руб.		Общая стоимость, руб.		нормативной условно-числовой продукции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p style="text-align: center;">Узел обвязки регулирующего клапана УР 25/50 ОРК 2.00.00-06</p>											
I	<u>18-219</u> 18-14-6	Фильтр жидкостный Д=125мм	шт	I	67,70			67,70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	<u>I6-37</u> I6-7-I	Трубы Д=25мм	м	0,2	1,03			0,21			
3	<u>I6-38</u> I6-7-I	Трубы Д=32 мм	м	0,57	1,14			0,65			
4	<u>I6-40</u> I6-7-2	Трубы Д=50мм	м	1,28	1,61			2,06			
5	<u>I6-40</u> I6-7-2	Трубы Д=60мм	м	0,96	1,61			1,55			
		<u>Вентили запорные муфтовые I5x4I8пI</u>									
6	СПИ ч. III п. 99	Д=25мм	кг	1	1,59			1,59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	СРЦ ч. III п. 102	Д=50мм	шт	2	3,78			7,58			
8	<u>22-362</u> 22-22-5	Фасонные части	т	0,0742	777			57,65			
9	СРЦ ч. III п. 1773	Фланцы ГОСТ 1255-67 25-10	шт	2	0,61			1,22			
10	СРЦ ч. III п. 1776	Фланцы ГОСТ 1255-67 50-10	шт	2	0,94			1,88			
Итого стоимость одного узла			руб.					142,09			

Составила старший инженер  
 Проверила главный специалист

*А.Д. Гильченко*  
*Е.И. Басова*

А.Д. Гильченко  
 Е.И. Басова



## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-5

На узел обвязки регулирующего клапана УР 40/65-ОРК 2.00.00-09

Основание: серия 5.903-I

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ укрупнен- ных сметных норм, единиц- 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	всего	в том числе	
					основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата		основ- ная зарп- лата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зарп- лата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Узел обвязки регу- лирующего клапана <u>УР 40/65 ОРК 2.00.00-09</u>									
I	<u>18-220</u> 18-14-7	Фильтр жидкост- ный Д=149 мм	шт	I	89,50			89,50			
2	<u>16-39</u> 16-7-I	Трубы Д=40мм	м	0,81	1,29			1,05			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	<u>I6-67</u> I6-8-2	Трубы Д=76мм	м	1,56	2,21			3,45			
4	<u>I6-68</u> I6-8-3	Трубы Д=89мм	м	1,06	2,62			2,78			
5	СРЦ ч.Ш п.101	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI Д=40мм	шт	1	3,01			3,01			
6	<u>I6-I36</u> I6-I2-2 Пр-т 23-07 п.1-0480	Вентиль запорный фланцевый I5кч22нк Д=65мм Цена: 2,98+28кI,098=	шт	2	33,72			67,45			
7	<u>22-362</u> 22-22-5	Фасонные части	т	0,0863	777			67,06			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	СРЦ ч. III п. 1775	Фланцы ГОСТ 1255-67 40-10	шт	2	0,78			1,56			
9	СРЦ ч. III п. 1777	Фланцы ГОСТ 1255-67 65-10	шт	6	1,15			6,90			
Итого стоимость одного узла			руб.					242,76			

Составила старший инженер

Проверила главный специалист



А. Д. Гильченко

Е. И. Басова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТЕ № I-6

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

На приобретение и монтаж технологического пароснабжения

Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу / I тыс.кв.м паркета/ 2,50 руб.  
 2. I м2 общей площади здания 0,22 руб.  
 3. I м3 объема здания 0,04 руб.

№п/п	Шифр и № позиций преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса тонны	Стоимость единиц, руб.					Общая стоимость, руб.				
						брутто		нетто		еди- ница изме- рения	еди- ница изме- рения	рудо- ва- ния	всего	в том числе	рудо- ва- ния
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I2-I-I	Монтаж трубопровода из водопроводных труб диаметр условного прохода от 15 до 50мм	м	115				0,48				55		
		<u>Стоимость труб ГОСТ 3262-75:</u>												
2	СРЦ ч. I п. I3	Д=15мм	м	4				0,26				I		
3	СРЦ ч. I п. I6	Д=32 мм	м	25				0,54				I4		
4	СРЦ ч. I п. I7	Д=40мм	м	35				0,67				23		
5	СРЦ ч. I п. I8	Д=50мм	м	51				0,86				44		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I2-800-2	Монтаж вентиля чугунного за- порного флан- цевого Ру=1,6 МПа Д=40мм	шт	3				2,23				7		
7	Пр-т 23-07 п. I-0380	Стоимость вен- тиля 15кч19п1 Д=40мм Цена: 4,90х1,098=	шт	3				5,38				16		
8	I2-800-2	Монтаж вентиля чугунного за- порного фланце- вого Ру=1,6 МПа Д=50 мм	шт	2				2,23				4		
9	СРЦ ч.Ш п. I-0381	Стоимость вен- тиля 15кч19п1 Д=50мм Цена: 5,60х1,098=	шт	2				6,15				12		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	I2-8II-I	Монтаж крана пробно-спускно- го с прямым спуском Д=15мм	шт	1				0,76				1		
11	Пр-т 23-07 п. I-0025	Стоимость крана IOB96M1 Д=15мм  Цена: 1,20x1,098=	шт	1				1,32				1		
12	<u>I8-226</u> т. I5-2	Монтаж маномет- ра с краном трех- ходовым	шт	2				3,91				8		
13	I2-699-I	Закладная де- таль для уста- новки манометра типа ЗКЧ-46-70	шт	2				1,19				2		
		Итого по раз- делу I	руб.									188		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>П. Спецстроительные работы</u>														
14	<u>13-121</u> 13-15-6	Нанесение грунта ГФ-020	100 м2	0,175				7,71				I		
15	<u>13-130</u> 13-16-3	Антикоррозийное покрытие лаком БГ-577	100 м2	0,175				3,98				I		
16	<u>26-7</u> 26-2-7 СРЦ ч. I п. 148	Изоляция полуцилиндрами минераловатными Цена: 16,8+0,98x24,40=	м3	1,55				40,71				63		
17	<u>13-227</u> 13-25-3	Покровный слой из стеклорубе-роида	м2	55				2,11				II6		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
I8	<u>15-614</u> 15-168-4	Окраска трубо- проводов масля- ной краской за 2 раза	100 м2	0,55				55,6				31		
		Итого по раз- делу II	руб.									212		
		Накладные рас- ходы 80% на ос- новную зарплату по разделу I без п.12	руб.									48		
		Накладные рас- ходы 13,3% по п.12	руб.									1		
		Накладные рас- ходы 8% по раз- делу II	руб.									17		





411-2-156.85

- 153 -

8972/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого											руб.	466
		Плановые накопления 8%											руб.	37
		Всего по смете											руб.	503

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила старший инженер  
 Проверила ведущий инженер

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



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<u>20-705</u> 20-20-1	исполнение I с электродвигателем 4АА 63 В4) Цена: 66,5+/25-23/хI, I=	комплект	2	68,70			13,			
2	Пр-т I5-01 п.01-409 п.01-399 <u>20-707</u> 20-20-3	Агрегат вентиляторный А5090-2(в составе вентилятора ВЦ4-70 № 5, исполнение I с электродвигателем 4А 80 В4) Цена: 139-/63-45/хI, I=	комплект	1	119,20			119			
3	Пр-т I5-01 п.01-417 п.01-410 <u>20-708</u> 20-20-3	Агрегат вентиляторный А6 З I05-I( в составе вентилятора ВЦ4-70 № 6,3 , исполнение I с электродвигателем 4А I00 В6) Цена: 233-/125-68/хI, I=	комплект	2	170,30			341			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Пр-т I5-0I п.0I-4I9 п.0I-4I7 <u>20-709</u> 20-20-5	Агрегат вентилятор- ный AIO-3 ( в сос - таве вентилятора ВЦ4-70 № IO, испол- нение 6 с электро - двигателем 4A I32 M6)  Цена: 482-/I95-I25/xI,I=	ком- плект	2	405				8IO		
5	СРЦ ч.П п.2I4 <u>20-703</u> 20-I9-3	Ограждение клино- ременной передачи  Цена: 0,70+0,0IIx44I=	шт	2	5,55				II		
6	<u>20-709</u> 20-20-5 Пр-т I5-0I п.0I-4I9 п.0I-4I8	Агрегат вентилятор- ный AIO-5 ( в сос - таве вентилятора ВЦ4-70 № IO, испол- нение 6 с электро- двигателем 4A I60 6)  Цена: 482-/I95-I70/xI,I=	ком- плект	I	454,5				455		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	СРЦ ч.П п.2114 <u>20-703</u> 20-19-3	Ограждение клино- ременной передачи  Цена: 0,70+0,011x441=	шт	I	5,55			6			
8	СРЦ ч.Ш п.220 Пр-т 15-01 п.01-399 п.01-398 <u>20-749</u> 20-23-1	Вентилятор крышный радиальный КЦЗ-90 № 5 с электродви- гателем 4А 80 А6 У2, массой 72,6 кг  Цена: 7,06+94,2-/45-42/х х1,1=	шт	I	97,96			98			
9	<u>20-751</u> 20-23-3 Пр-т 23-08-02 п.23	Вентилятор крышный осевой № 8-в с электродвигателем 4А 80 В6 У2, мас - сой 262,7 кг  Цена: 12,90+220x1,08=	шт	3	250,5			752			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	Iz
10	СРЦ ч.Ш п.135 Пр-т I5-01 п.01-394 п.10-059 <u>20-745</u> 20-22-3	Вентилятор осевой вытяжной № 4 В-06- -300, исполнение I, с электродвигателем 4А 71 А2, массой 81,7 кг  Цена: 7,47+39,10+/34,8- -24/х1,1=	шт	3	58,45				175		
11	СРЦ ч.Ш п.135 <u>20-743</u> 20-22-1	Вентилятор вытяжной канальный электри- ческий " ВК-794" "Самал"  Цена: 3,11+39,10=	шт	1	42,21				42		
12	СРЦ ч.Ш п.209 <u>20-723</u> 20-20-3	Агрегат вентилятор- ный Р5-4 в составе вентилятора ВЦП7-40 № 5 ( исполнение 6), с электродвигателем 4А В2 М4, массой 387 кг Цена: 17,3+465=	ком- плект	1	482,3				482		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	СРЦ ч. III п. 215 Пр-т 15-01 п. 01-422 п. 01-421 <u>20-725</u> 20-20-5	Агрегат вентилятор- ный П8-4а в составе вентилятора В-ЦП6-45 № 8, исполнение 6, с электродвигателем 4А 200 М4, массой 895 кг Цена: 35,7+779+/325-270/х х1,1=	ком- плект	4		875,2			3501		
14	СРЦ ч. II п. 2114 <u>20-703</u> 20-19-3	Ограждение клино- ременной передачи Цена: 0,70+0,011х441=	шт	4		5,55		22			
15	СРЦ ч. III п. 213 <u>20-763</u> 20-26-1	Агрегат для отсоса пыли и мелкой струж- ки ПА-212, массой 160 кг Цена: 7,73+218=	шт	4		225,73		903			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	СРЦ ч.Ш п. 757 <u>20-760</u> 20-25-I	Калорифер пластинчатый многоходовой КВС6, массой 56 кг Цена: 6,09+38,60=	шт	2	44,69			89			
17	СРЦ ч.Ш п. 760 <u>20-760</u> 20-25-I	Калорифер пластинчатый многоходовой КВС 9. массой 84 кг Цена: 6,09+59,50=	шт	1	65,59			66			
18	<u>20-762</u> 20-25-3 СРЦ ч.Ш п. 739	Калорифер КВЕ II, массой 351 кг Цена: 8,77+266=	шт	1	274,77			275			
19	СРЦ ч.Ш п. 740 <u>20-762</u> 20-25-3	Калорифер КВЕ I2, массой 518 кг Цена: 8,77+388=	шт	2	396,77			794			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	<u>20-764</u> 20-27-1	Фильтр ячеиковый Рекка, заполни- тель - металли- ческая сетка с по- верхностью 0,22м <sup>2</sup> ФЯР, массой 8,4кг	м2	0,88	3,46			3			
21	Пр-т 23-08-02 п.48	Стоимость фильтра Цена: 7,30х1,098=	шт	4	8,02			32			
22	<u>20-661</u> 20-16-1 Ц I ч.Ш п.2763 Справоч- ник № 6 Госкоми- тета цен стр.96 п.5	Лебедка ручная рычажная, массой 32 кг  Цена: 0,54+5,83х1,213=	шт	4	7,61			30			
23	<u>20-531</u> 20-12-4	Дефлектор Д.00.000-06 Д=800 мм	шт	3	46,40			139			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
24	<u>20-490</u> 20-II-2	Зонт ЗК 00.00-04 Д=450 мм	шт	3	9,93			30			
25	<u>20-491</u> 20-II-3	Зонт ЗК 00.000-06 Д=630мм	шт	2	12,10			24			
26	<u>20-486</u> 20-II-I	Зонт ЗК 00.000 Д=200 мм	шт	2	3,45			7			
27	<u>20-407</u> 20-7-I	Решетка щелевая регулирующая Р1501	шт	15	1,48			22			
28	<u>20-408</u> 20-7-I	Решетка щелевая регулирующая Р2001	шт	8	1,63			13			
29	<u>20-408</u> 20-7-I	Решетка щелевая регулирующая Р200 Па	шт	10	1,63			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	<u>20-656</u> 20-15-1	Дверь герметическая утепленная Ду - 1,25х0,5	шт	3	16,20			49			
31	<u>20-654</u> 20-15-1	Дверь герметическая неутепленная Ду - 1,25х0,5	шт	1	13,30			13			
32	<u>20-485</u> 20-10-2 СПИ ч.П п.2114	Диффузор Д-7 Цена: 4,31+44,10=	<u>шт</u> 100кг	<u>1</u> 0,41	48,41			20			
33	<u>20-485</u> 20-10-2 СПИ ч.П п.2114	Диффузор Д-41 Цена: 4,31+44,10=	<u>шт</u> 100кг	<u>1</u> 1,17	48,41			57			
34	СПИ ч.П п.2114 <u>20-485</u> 20-10-2	Диффузор Д-48 Цена: 4,31+44,10=	<u>шт</u> 100кг	<u>3</u> 1,26	48,41			61			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка P-4	<u>шт</u> 100кг	<u>I</u> 0,10	36,10			4			
36	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка P-12	<u>шт</u> 100кг	<u>I</u> 0,181	36,10			7			
37	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка P-20	<u>шт</u> 100кг	<u>2</u> 0,44	36,10			16			
38	<u>20-449</u> 20-9-8	Клапан створный тип I Кр- II размер 100Ix599	шт	I	20,5			21			
39	<u>20-452</u> 20-9-4	Клапан створный тип II Кр- I9 размер 175Ix1599	шт	3	33,10			99			
40	<u>20-697</u> 20-18-2	Подставка поля ка- лорифер	<u>шт</u> 100кг	<u>8</u> 0,16	36,10			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	СРЦ ч. III п. 791 <u>20-475</u> 20-9-2	Заслонка воздушная круглого сечения P400P Цена: I,7I+8,73=	шт	I	10,44			10			
42	СРЦ ч. III п. 792 <u>20-475</u> 20-9-2	Заслонка воздушная круглого сечения P 450 P Цена: I,7I+9,28=	шт	I	10,99			11			
43	СРЦ ч. III п. 802 <u>20-477</u> 20-9-4	Заслонка воздушная круглого сечения P 1000 P Цена: 3,30+29,80=	шт	I	98,34			98			
44	СРЦ ч. III п. 788 <u>20-474</u> 20-9-I	Заслонка воздушная прямоугольного се- чения P200x200P Цена: 0,96+7,95=	шт	2	8,91			18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	СРЦ ч. III п. 793 <u>20-475</u> 20-9-2	Заслонка воздушная прямоугольного се- чения (серия I.494.I4) P250x x500Г Цена: I,7I+II,40-	шт	I	I3, II			I3			
46	СРЦ ч. III п. 1475 <u>20-409</u> 20-7-I	Решетка воздухопри- точная РРДІ размер 134x234 (серия I.494-2I) Цена: I,05+I,6I-	шт	10	2,66			27			
47	СРЦ ч. III п. 1476 <u>20-409</u> 20-7-I	Решетка воздухопри- точная РРВІ размер 140x240 Цена: I,05+2,45-	шт	I	3,50			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	СРЦ ч. III п. 1478 <u>20-409</u> 20-7-1	Решетка воздухопри- точная РРВ4 размер 240x440 Цена: 1,05+3,15=	шт	6	4,20			25			
49	СРЦ ч. III п. 2116 <u>20-486</u> 20-17-4	Воздухораспресси- тель перфорирован- ный (серия 5.904-6) круглый ВПК-1 №22 Цена: 4,31+32,3=	<u>шт</u> 100кг	<u>1</u> 2,65	36,61			97			
50	СРЦ ч. III п. 2116 <u>20-486</u> 20-17-4	Воздухораспресси- тель перфорирован- ный круглый ВПК-2 № 8 Цена: 4,31+32,3=	<u>шт</u> 100кг	<u>2</u> 1,50	36,61			55			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		<u>Шиберы стальные неутепленные (се- рия 4.904-13):</u>									
51	СРЦ ч. III п. 1876	T-100	шт	2	2,73			5			
52	СРЦ ч. III п. 1876	T-125	шт	10	2,73			27			
53	СРЦ ч. III п. 1876	T-140	шт	21	2,73			57			
54	СРЦ ч. III п. 1876	T-160	шт	9	2,73			25			
55	СРЦ ч. III п. 1877	T-200	шт	4	3,85			15			
56	СРЦ ч. III п. 1877	T-250	шт	1	3,85			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	СРЦ ч.Ш п.640	Лючки для измерения параметров воздуха	шт	65	0,13			8			
58	СРЦ ч.П п.2114 <u>20-399</u> 20-6-5	Секция раздаточного короба Н=1200 серия I.494-2 в.10 Цена: 4,83+44,10=	<u>шт</u> 100кг	<u>4</u> 3,27	48,92			160			
59	<u>20-696</u> 20-18-I	Кронштейн для установки осевых вентиляторов В14 М 003.000 ,серия I.494-30 в.1	<u>шт</u> 100кг	<u>3</u> 0,53	35,90			19			
60	<u>20-696</u> 20-18-I	Кронштейны для установки центробежных вентиляторов тип I Б7 А002.000-09	<u>шт</u> 100кг	<u>2</u> 0,56	35,90			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	20-579 20-13-1	Узел прохода с утепленным клапаном с кольцом для сбора конденсата с ручным приводом УПИ-04, УПИ-05	шт	4	16,20			65			
62	СРЦ ч.Ш п.1490	Сетка тканая с ячейками 10x10	м2	5	3,01			15			
63	СРЦ ч.Ш п.1850	Движки стальные размером 150x150	шт	1	2,48			2			
64	СРЦ ч.Ш п.1852	Движки стальные размером 250x450	шт	5	4,90			25			
65	СРЦ ч.Ш п.1853	Движки стальные размером 350x550	шт	8	8,99			72			
66	СРЦ ч.Ш п.1853	Движки стальные размером 550x450	шт	14	8,99			126			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Воздуховоды из кровельной стали толщиной 1 мм на высоте до 5 м от пола:</u>									
67	<u>20-277</u> 20-I-I-2 т.ч. п.3.1	Д=100мм Цена: 10,40+1,68x0,06=	м2	3,77	10,50			40			
68	<u>20-277</u> 20-I-I-2 т.ч. п.3.1	Д=125мм Цена: 10,40+1,68x0,06=	м2	21,59	10,50			227			
69	<u>20-278</u> 20-I-I-2 т.ч. п.3.1	Д=140мм Цена: 9,70+1,24x0,06=	м2	79,57	9,77			777			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	<u>20-278</u> 20-Н-2 т.ч. п.3.1	Д=160мм Цена: 9,70x0,06x1,24=	м2	33,16	9,77			324			
71	<u>20-279</u> 20-1-1-2 т.ч. п.3.1	Д=200мм Цена: 6,77+0,97x0,06=	м2	17,58	6,83			120			
72	<u>20-279</u> 20-1-1-2 т.ч. п.3.1	Д=250мм Цена: 6,77+0,97x0,06=	м2	10,99	6,83			75			

Воздуховоды из кровельной стали тол -  
щиной 1,5 мм на высоте до 5 м от пола:

411-2-156.85

- 173 -

8972/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	<u>20-293</u> 20-2-1-2	Д=280мм Цена: 9,58+1,02х0,06=	м2	50,99	9,64			492			
74	<u>20-294</u> 20-2-2-2 т.ч. п.3.1	Д=450мм Цена: 8,02+0,8х0,06=	м2	120,11	8,07			969			
75	<u>20-294</u> 20-2-2-2 т.ч. п.3.1	Д=500мм Цена: 8,02+0,80х0,06=	м2	200,96	8,07			1621			
		<u>Воздуховоды из оцин- кованной стали тол - щиной 0,6 мм:</u>									
76	<u>20-110</u> 20-1-2	Д=355мм	м2	2,23	5,41			12			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	<u>20-6</u> 20-I-2	Д=500мм	м2	3,14	4,84			15			
82	<u>20-7</u> 20-I-3	Д=630мм	м2	15,83	4,87			77			
83	<u>20-9</u> 20-I-4	Д=800мм	м2	60,29	4,57			276			
		Воздуховоды из кровельной стали тол - щинной <u>0,5 мм:</u>									
84	<u>20-3</u> 20-I-I	сечением 100x200	м2	6	5,35			32			
85	<u>20-3</u> 20-I-I	сечением 200x250	м2	18	5,35			96			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	<u>20-3</u> 20-I-I	сечением 100x150	м2	2	5,35					II	
		<u>Воздуховоды из кровельной стали толщиной 0,7 мм:</u>									
87	<u>20-II</u> 20-I-2	сечением 250x500	м2	9	5,30					48	
88	<u>20-I3</u> 20-I-3	сечением 400x800	м2	19,2	5,72					II0	
89	<u>20-I5</u> 20-I-5	сечением 1000x1000	м2	16	5,42					87	
90	<u>20-I4</u> 20-I-4	сечением 1000x500	м2	42	5,53					232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Уловителя тяжелых предметов:</u>									
91	<u>20-399</u> 20-6-8 СРЦ ч. II п. 2115	Д=260мм - I шт Цена: 0,483+370=	т	0,098	370,48			36			
92	<u>20-399</u> 20-6-8 СРЦ ч. II п. 2114	Д=450мм - 2 шт Цена: 0,483+441=	т	0,084	441,48			37			
93	<u>20-399</u> 20-6-8 СРЦ ч. II п. 2114	Д=500мм - 2 шт Цена: 0,483+441=	т	0,080	441,48			35			
94	СРЦ ч. III п. 1849	Ляк для чистки воздухопроводов ти- па Д-I	шт	86	3,08			265			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	СРЦ ч.Ш п.1847	Лок для чистки воздуховодов ти- па Т-2	шт	40	9,38			375			
96	СРЦ ч.П п.2116 <u>20-774</u> 20-29-1	Циклон типа К №14, массой 363 кг Цена: 9,58+0,363x323=	шт	1	<u>126,83</u> 8,46			<u>127</u> 8			
97	СРЦ ч.П п.2118 <u>20-776</u> 20-29-3	Циклон типа К №20, массой 1065 кг Цена: 28,5+1,065x277=	шт	3	<u>323,51</u> 24,3			<u>971</u> 73			
98	СРЦ ч.П п.2118 <u>20-777</u> 20-29-4	Циклон типа К №22, массой 1285кг Цена: 55,7+1,285x277=	шт	1	<u>411,65</u> 46,6			<u>412</u> 48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	СРЦ ч.П п.2104 <u>9-148</u> 9-23-I	Опора под циклоны и бункеры УЦБ-4/1/- I шт. Цена: 5I,2+264=	т	10,98	315,2			346I			
100	СРЦ ч.П п.2104 <u>9-148</u> 9-23-I	Опора под циклоны и бункеры УЦБ-2/1/- I шт Цена: 5I,2+264=	т	10,05	315,2			3168			
101	СРЦ ч.П п.2118 <u>9-132</u> 9-20-I	Бункер № 5 - I шт Цена: 67,10+277=	т	1,725	344,10			594			
102	СРЦ ч.П п.2118 <u>9-132</u> 9-20-I	Бункер № 6 - I шт Цена: 67,10+277=	т	2,237	344,10			770			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	СРЦ ч.П п.2115 <u>20-485</u> 20-10-2	Коллектор верти- кальный КВБ 6.180 - 1 шт  Цена:  4,31+37,0=	100кг	0,93	41,31			38			
104	СРЦ ч.П п.2116 <u>20-485</u> 20-10-2	Коллектор верти- кальный КВБ 8.180- 2 шт.  Цена:  4,31+32,30=	100кг	2,45	36,61			90			
105	СРЦ ч.П п.2116 <u>20-485</u> 20-10-2	Коллектор верти- кальный КВБ 12.180- 2 шт  Цена:  4,31+32,30=	100кг	3,55	36,61			130			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	<u>18-13-69</u> 18-I-I с учетом коэффи- циента Коз=1, I2 Кэм=1, I5 Письмо Госстроя СССР ВА 3861-4	Монтаж воздуховода из асбестоцемент- ных коробов, пери- метром 500мм  Цена: 0,53+0,45x0, I2+0,0Iх x0, I5=	м2	8	0,59			5			
107	Пр-т 06-04 п.802	Стоимость короба размером 150x100  Цена: 18IxI,074=	100м	0,16	194,39			3I			
108	<u>18-14</u> 18-I-I с учетом коэффи- циентов Коз=1, I2 Кэм=1, I5 Письмо Госстроя СССР ВА 3861-4	Монтаж воздуховода из асбестоцемент- ных коробов, пери- метром 900мм  Цена: 0,46+0,39x0, I2+0,0Iх x0, I5=	м2	7,20	0,5I			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	Пр-т 06-04 п.803	Стоимость короба размером 150х300 Цена: 236х1,074=	100м	0,08	253,46			20			
110	8-194 8-195	Внутренние грубча- тые леса для мон - тажных работ Цена: 71,1+44,4=	100м2	2,34	115,50			270			
Итого			руб.					27569			
в том числе:											
а) санитарно-техни- ческие работы			руб.					12067			
Накладные расходы 13,3%			руб.					1605			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III		Итого	руб.					13672			
		б) санитарно-техническое оборудование	руб.					7179			
		Накладные расходы 80% на зарплату	руб.					171			
III2		Итого	руб.					7350			
		в) строительные работы	руб.					330			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					54			
III3		Итого	руб.					384			
		г) металлоконструкции	руб.					7993			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 8,6%	руб.					687			
II4		Итого	руб.					8680			
		Итого по пов. III- -II4	руб.					30086			
		Плановые накопления 8%	руб.					2407			
		Итого	руб.					32493			
		Затраты на индивиду- альные испытания систем вентиляции и кондиционирова- ния воздуха 5% от суммы основной зарплаты и эксплуа- тации машин	руб.					59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете	руб.					32552			

Главный инженер проекта



В.И.Заславский

Главный специалист



Е.И.Басова

Составила старший инженер



А.Д.Гильченко

Проверила ведущий инженер



Ж.И.Голуб

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

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

На водопровод холодной воды

Основание: чертежи № ВК СО I-4

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,39 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу  
/ 1 тыс.кв.м. паркета/ 11,95 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 1,07 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,18 руб.

№пп	№ укреплен-ных сметных норм, единичных 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 условно-чистой 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		
I	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	СРЦ ч.Ш п. I521 <u>I6-192</u> I6-18-I	Водомерный узел с водомером УВК-25 Цена: 6,6+36,5=	I узел	I	43,1			43			
2	СРЦ ч.Ш п. I03	Вентиль запорный муфтовый для воды на Ру - 1,0 МПа и температуру до 50° С I5кчI8п2 Д=I5мм	шт	5	1,47			7			
3	СРЦ ч.Ш п. I04	То же, Д=20мм	шт	3	1,69			5			
4	СРЦ ч.Ш п. I05	То же, Д=25мм	шт	9	2,02			18			
5	СРЦ ч.Ш п. I06	То же, Д=32 мм	шт	I	2,53			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6	СРЦ ч. III п. 107	То же, Д=40мм	шт	I	3,54			4			
7	<u>I6-I84</u> I6-I,2I	Кран пожарный	шт	10	47,70			477			
8	<u>I6-II9</u> I6-I2-2	Задвижка чугунная параллельная с выд- вижным шпинделем 30ч66р Д=100мм на Ру-I,0 МПа и тем- пературу до 225° С	шт	3	29			87			
9	СРЦ ч. III п. I484	Рукав резино-тка- новый Д-25мм на- порно-всасывающий для воды	м	50	2,23			112			
10	Пр-т 43-06 доп.7 арт.219	Рукав пожарный льняной Д-66мм	м	100	2,27			227			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	<u>16-41</u> 16-7-3	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб Д-15мм по стенам здания на высоте до 3 метров	м	70	1,2			84			
12	<u>16-42</u> 16-7-3	То же, Д=20мм	м	15	1,35			20			
13	<u>16-43</u> 16-7-3	То же, Д=25мм	м	15	1,36			20			
14	<u>16-44</u> 16-7-3	То же, Д=32мм	м	7	1,58			11			
15	<u>16-45</u> 16-7-3	То же, Д=40мм	м	15	1,79			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб на высоте до 5 м по стенам здания</u>									
16	<u>16-43</u> 16-7-3 т.ч. п.3.1	Трубы Д=25мм Цена: 1,36+0,23x0,05=	м	94	1,37			129			
17	<u>16-44</u> 16-7-3 т.ч. п.3.1	То же, Д=32мм Цена: 1,58+0,23x0,05=	м	10	1,59			16			
18	<u>16-46</u> 16-7-3	То же, Д=50мм Цена: 2,21+0,29x0,05=	м	7	2,22			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	<u>I6-67</u> I6-8-2	Прокладка стальных электросварных труб Д=76х2,8мм по сте- нам здания на высо- те до 3 м	м	20	2,21			44			
20	<u>I6-67</u> I6-8-2 т.ч. п.3.9	То же, на высоте до 5м Цена: 2,21+0,47х0,05=	м	76	2,23			170			
21	<u>I6-69</u> I6-8-3	Прокладка стальных электросварных труб по стенам здания на высоте до 3 м Д=108х2,8мм	м	12	3,12			37			
22	<u>I6-69</u> I6-8-3 т.ч. п.3.9	То же, на высоте до 5м Цена: 3,12+0,53х0,05=	м	98	3,15			309			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	<u>16-4</u> 16-1-2	Прокладка чугунных труб Д=100мм в тран- шее	м	5	4,82			24			
24	<u>16-219</u> 16-2-2	Гидравлическое ис- пытание системы Д=50мм	100м	4,44	3,94			17			
		Итого	руб.					1907			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					254			
		Итого	руб.					2161			
		Плановые накопления 8%	руб.					173			
		Итого по разделу I	руб.					2334			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>II. Строительные работы</u>											
I	<u>26-7</u> 26-2-7	Тепловая изоляция трубопроводов полуцилиндрами из минеральной ваты толщиной 40мм	м3	0,15	16,8			3			
2	СЦ ч. I п. 148	Стоимость полуцилиндров из минеральной ваты	м3	0,147	24,4			4			
3	<u>15-614</u> 15-414-8	Окраска стальных трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м2	0,659	55,6			37			
Итого			руб.					44			
Накладные расходы 16,5%			руб.					7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					61			
		Плановые накопления 8%	руб.					4			
		Итого по разделу II	руб.					55			
		Всего по смете	руб.					2389			

Главный инженер проекта

Главный специалист

Составила старший техник

Проверила ведущий инженер

*В.И. Заславский*  
*Е.И. Басова*  
*Д.М. Каминер*  
*Ж.И. Голуб*

В.И. Заславский

Е.И. Басова

Д.М. Каминер

Ж.И. Голуб

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

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

На водопровод горячей воды

Основание: чертежи № ВК СО 1-4

Составлена в ценах 1964 года

Сметная стоимость 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. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,13 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,02 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

I. Санитарно-технические  
работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>16-192</u> 16-18-I СРЦ ч.Ш п.1521	Водомерный узел с водомером ВВНС-Г-32 на Ру-1,0 МПа и тем- пературу 90° С  Цена: 6,6+36,5=	I узел	I	43,1			43			
2	СРЦ ч.Ш п.78	Вентиль запорный муфтовый для пара на Ру-1,6 МПа и температуру до 225° С 15Б16К Д-15 мм	шт	2	0,95			2			
3	СРЦ ч.Ш п.79	То же, Д=20мм	шт	2	1,17			2			
4	СРЦ ч.Ш п.82	То же, Д=40мм	шт	5	3,16			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<u>I7-50</u> I7-3-3	Установка смесителя для душевых установок СН-Д-ст со стационарной душевой трубкой и сеткой	шт	4	4,59			18			
6	<u>I6-4I</u> I6-7-3	Прокладка труб стальных водогазопроводных оцинкованных легких Д=15мм по стенам здания	м	57	1,2			68			
7	<u>I6-42</u> I6-7-3	То же, Д=20мм	м	12	1,35			16			
8	<u>I6-44</u> I6-7-3	То же, Д=32 мм	м	9	1,58			14			
9	<u>I6-45</u> I6-7-3	То же, Д=40мм	м	32	1,79			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	<u>15-614</u> 15-414-8	Окраска стальных трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,10	55,6			6			
II	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы водопровода	100м	1,10	3,94			4			
Итого			руб.					246			
Накладные расходы 13,3% без поз.10			руб.					32			
Накладные расходы 16,5% по поз.10			руб.					1			
Итого			руб.					279			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%		руб.				22			
		Всего по смете		руб.				301			

Главный инженер проекта	<i>В.И. Заславский</i>	В.И.Заславский
Главный специалист	<i>Е.И. Басова</i>	Е.И.Басова
Составила старший техник	<i>Д.М. Каминяр</i>	Д.М.Каминяр
Проверила ведущий инженер	<i>Ж.И. Голуб</i>	Ж.И.Голуб



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

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

На бытовую канализацию

Основание: чертежи № ВК СО I-4

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость I, 10 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу / I тыс. кв. м. паркета/ 5,50 руб.

2. I м<sup>2</sup> общей площади здания 0,49 руб.

3. I м<sup>3</sup> объема здания 0,08 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-чистой продукции	
					всего	в том числе	всего	в том числе		
					основ-ная зар-плата	экс-плуа-тация машин в т.ч. зарп-лата	основ-ная зар-плата	экс-плуа-тация машин в т.ч. зарп-лата		
I	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>I7-36</u> I7-1-9	Трап Д=50мм	шт	8	6,31			50			
2	<u>I7-22</u> I7-1-5	Умывальник прямо- угольный со спин- кой второй вели- чины	ком- плект	8	18,5			148			
3	<u>I7-89</u> I7-6-4	Раковина стальная эмалированная с отъемной спинкой	ком- плект	4	9,18			37			
4	<u>I7-8</u> I7-1-2	Ванна ножная с плоским дном со смесителем	шт	2	35,0			70			
5	<u>I7-30</u> I7-1-7	Биде	ком- плект	1	34,5			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	<u>17-57</u> 17-4-1	Унитаз тарельчатый с отъемной полоч- кой и косым выпус- ком	ком- плект	4	23,20			93			
7	<u>16-30</u> 16-5-1	Прокладка чугунных канализационных труб Д=50 по сте- нам здания	м	75	3,21			241			
8	<u>16-28</u> 16-4-2	Прокладка чугунных канализационных труб Д=100мм в тран- шее	м	6	3,01			18			
9	<u>16-31</u> 16-5-2	То же, по стенам здания	м	39	4,59			179			
		Итого	руб.					871			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб.					116			
		Итого	руб.					987			
		Плановые накопления 8%	руб.					79			
		Итого по разделу I	руб.					1066			
<u>II. Строительные работы</u>											
I	<u>I-936</u> I-78-1	Разработка грунта II группы вручную в траншеях	100м3	0,17	101			17			
2	<u>I-968</u> I-81-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м2	0,17	46			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	<u>15-649</u> 15-416-4- -32	Покрытие трубопро- водов кузбасским лаком за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,288	12,3			4			
		Итого	руб.					29			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					5			
		Итого	руб.					34			
		Плановые накопления 8%	руб.					3			
		Итого по разделу II	руб.					37			
		Всего по смете	руб.					1103			

Главный инженер проекта

Главный специалист

Составила старший техник

Проверила ведущий инженер

В.И.Заславский

Е.И.Басова

Д.М.Каминяр

Ж.И.Голуб

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

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

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 155,72 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 137,27 тыс.руб.

б) монтажных работ 18,45 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу/1 тыс. кв.м паркета/ 92,25 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 8,27 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 1,10 руб.

№п/п	Шифр и № позиций	№ Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ прейскуранта, УСН, ценника и др.	Единица измерения	Количество	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							брутто	нетто	общая	основная	эксплуатационная	зарплата	рудо-вания	монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. Оборудование, выпускаемое  
промышленностью

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>I. Лесопильно-раскрячное отделение</u>														
1	18-02 п.17-002 3-731-1	Продольный лесотранспортер однопонной БА-3М	к-т	1	1,920	1,92	1250	88,0	74	<u>10,8</u> 5,98	1250	88	74	<u>11</u> 6
2	"-" п.03-019 2-4-3	Станок круглопильный Ц2КМ	шт	1	1,70	1,70	1790	26,7	19,2	<u>5,87</u> 2,41	1790	27	19	<u>6</u> 2
3	Ном-ра "Союзгипролесхоза" стр.16 2-4-3	Станок круглопильный ЦМ-120	шт	4	1,5	6,0	2547	26,7	19,2	<u>5,87</u> 2,41	10188	107	77	<u>23</u> 10
4	18-02 п.17-025 3-301-13	Транспортер ленточный ЛЛ-3-400	шт	4	0,16	0,64	380	60	45,2	<u>8,84</u> 4,1	1520	240	181	<u>35</u> 16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	18-02 п.03-011 2-4-2	Станок торцовоч- ный ЦКБ-40	шт	6	0,76	4,56	1470	33,4	26,9	<u>3,5</u> 1,75	8820	200	161	<u>21</u> 11
6	Ном-ная ведо- мость на 1983 год стр.33 3-733-2	Транспортер по- перечный цепной ТЦП-5	шт	1	0,698	0,698	1030	123	102	<u>16,2</u> 8,8	1030	123	102	<u>16</u> 9
7	18-02 п.03-012 2-4-2	Станок кругло- пильный ЦБ-2	шт	2	0,69	1,38	865	33,4	26,9	<u>3,5</u> 1,75	1730	67	54	<u>7</u> 4
8	-"- п.17-002 3-731	Продольный лесо- транспортер БА-3М	шт	1	1,92	1,92	1250	88,0	74	<u>10,8</u> 5,98	1250	88	74	<u>11</u> 6



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Ном-ная ведо- мость на 1983г. стр.31 3-732-1	Сбрасыватель бре- вен СЕР 80-1	шт	I	0,8	0,8	1130	58,0	39,5	<u>1,6</u> 0,82	1130	58	40	<u>2</u> 1
10	-"- на 1983г. стр.31 2-2-1	Тележка ПРТ 1-63	шт	I	1,058	1,058	1000	43	40,5	<u>1,51</u> 0,6	1000	43	41	<u>2</u> 1
11	18-02 п.01-015 2-1-3	Рама лесопиль- ная коротышевая РК	шт	I	6,612	6,612	6930	112	103	<u>6,3</u> 2,6	6930	112	103	<u>6</u> 3
12	18-02 п.17-014 3-730-3	Рольганг за ле- сорамой П ряда ПРДП-63	шт	I	3,06	3,06	1780	92,0	75	<u>2,8</u> 1,12	1780	92	75	<u>3</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	18-02 п.17-019 3-730-2	Рольганг навес- ной ПРДН-6	шт	I	1,63	1,63	1410	51,1	36,7	<u>1,5</u> 0,71	1410	51	37	<u>2</u> 1
14	Ном-ная ведо- мость на 1983г стр.33 3-733-2	Транспортер по- перечный цепной ТЦП-5	шт	I	1,13	1,13	1030	123	102	<u>16,2</u> 8,8	1030	123	102	<u>16</u> 9
15	"-" 3-733-2	Транспортер по- перечный цепной ТЦП-10	шт	I	1,2	1,2	1300	123	102	<u>16,2</u> 8,8	1300	123	102	<u>16</u> 9
16	Ном-ра "Совз- гипро- лесхоза" стр.10 2-134-2	Комплект обору- дования ОТД	к-т	I	4,5	4,5	5842				5842			
			т	4,5				15,5	9,91	<u>4,02</u> 1,56		70	45	<u>18</u> 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
17	56-01-01 п.157	Стол деревянный размером 1,5x0,6x x0,8м	шт	4			70				280				
Итого по разделу I											руб.	48280	1612	1287	<u>196</u> 96
<u>II. Формировочный</u>															
<u>участок</u>															
18	19-06 п.16-046 3-95-I	Таль электричес- кая ТЭ-2-5II	шт	I	0,275	0,275	395	38,8	26,7	<u>6,07</u> 3,1	395	39	27	<u>6</u> 3	
19	19-06 п.15-023 3-562-3 3-562-8 3-562-II	Лифт Л-00.00.00 Цена: 714-72,2x4-9,8x18- Цена з.п. 441-48,2x4-6,3x18- Цена з.м. 213-20,4x4-3,28x18- Цена: 86,8-8,22x4-I,1x18-	шт	I	3,816	3,816	3070	248,8	134,8	73,36	3070	249	135	72	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по разделу II	руб.								3465	288	165	$\frac{80}{3}$
<u>III. Сушильное отделение</u>														
20	I9-I4 п. I6-002	Траверсная тележ- ка электрофициро- ванная ЭТ-4,5	шт	I	2,4	2,4	2000	-	-	-	2000	-	-	-
21	I8-C2 доп. IO п. 20-049 23-292- -6м	Камера лесосу - шильная ЛАТ. НИИ ЛХП-4	шт	3	10,108	30,324	7590	358	304	$\frac{41}{17}$	22770	1074	912	$\frac{132}{51}$
22	-	Электросушилка	квт	529				0,0325-	-	-	-	17	-	-
23	Ном-ра "Гипро- лестран- са" п. I85	Трек сушильный	шт	46	0,03	1,426	19	-	-	-	874	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по разделу III	руб.								25643	1091	912	<u>132</u> 51
<u>IV. Отделение изгото-</u>														
<u>вления паркета</u>														
24	19-06 п.16-036 3-95-1	Таль электричес- кая ТЭ II-5II	шт	1	0,195	0,195	325,0	38,8	26,7	<u>6,07</u> 3,1	325	39	27	<u>6</u> 3
25	18-02 п.04-014 2-23-2	Станок строгаль- ный паркетный ПАРК-7	шт	4	3,3	13,2	4080	50,1	35,6	<u>10,5</u> 3,83	16320	200	142	<u>42</u> 15
26	Ном-ная ведо- мость на 1983г стр.24 2-23-2	Станок паркетный двухсторонний кондровиталь - ный ПАРК-8	шт	2	2,15	4,30	4180	50,1	35,6	<u>10,5</u> 3,83	8360	100	71	<u>21</u> 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	18-02 п.05-003 2-24-I	Станок фрезер- ный ФС-I	шт	I	0,64	0,64	1460	20,7	16,8	<u>2,68</u> 1,16	1460	21	17	<u>3</u> 1
28	Ном-ра "Совз- гипро- лесхо- за" стр.19 2-27-I	Станок токарный ТН-200	шт	2	0,16	0,32	412	21,4	17	<u>2,75</u> 1,18	824	43	34	<u>6</u> 2
29	56-01-01 п.157	Стол деревянный размером 1,6x0,8x 0,8м	шт	I			70				70			
30	19-06 п.15-023 3-562-3 3-562-8 3-562-II	Лифт Л.00.00 Цена: 714-72,2x4-9,8x18- Цена з.п. 441-48,2x4-6,3x18- Цена з.м. 213-20,4x4-3,28x18- Цена: 86,8-8,22x4-1,1x18-	шт	I	3,816	3,816	3070	248,8	134,8	<u>72,36</u> 34,12	3070	249	135	<u>72</u> 34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по разделу IУ	руб.								30359	652	423	<u>150</u> 63
		<u>У. Заточное отделение</u>												
31	24-04-02 п.109 2-30-1	Верстак слесар- ный с тисками ВС-00	шт	I	0,156	0,156	161	20,5	17	<u>2,29</u> 1,0	161	21	17	<u>2</u> 1
32	18-02 п.18-019 2-52-1	Станок для валь- цовки ПВ-35	шт	I	0,3	0,3	780	25,3	18,8	<u>5,25</u> 2,17	780	25	19	<u>5</u> 2
33	18-01 п.3-084 1-202-1	Станок точиль- но-шлифовальный ЭК-631	шт	I	0,07	0,07	530	9,9	9,2	<u>0,12</u> 0,06	530	10	9	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	18-02 п.18-006 2-29-2	Станок заточной ТчПГ-4	шт	I	0,66	0,66	2030	22,2	17,8	<u>3,09</u> 1,31	2030	22	18	<u>3</u> I
35	18-02 п.18-012 2-29-1	Станок заточной ТчПН-6	шт	I	0,500	0,500	1320	20,1	16,9	<u>2,01</u> 0,89	1320	20	17	<u>2</u> I
36	18-02 п.18-015 2-29-1	Станок полуав- томатический для холодного плоче- ния ПХФ-2	шт	I	0,42	0,42	660	20,1	16,9	<u>2,01</u> 0,89	660	20	17	<u>2</u> I
37	18-02 п.18-016 2-29-2	Станок пилоштам- повочный ПШП-2	шт	I	0,84	0,84	1110	22,2	17,8	<u>3,09</u> 1,31	1110	22	18	<u>3</u> I



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	18-05 ч.Ш п.6-079	Наковальня одно- рогая НО-32	шт	I	0,095	0,095	28,0	-	-	-	28	-	-	-
39	Ном-ная ведо- мость на 1983г стр.21 2-29-1	Станок для раз- вода зубьев пил РПР-8	шт	I	0,47	0,47	1500	20,1	16,9	<u>2,01</u> 0,89	1500	20	17	<u>2</u> 1
40	56-01-01 п.751	Подставка под станок	шт	I			45,0				45			
Итого по разделу У			шт руб.								6164	160	132	<u>19</u> 3
<u>У1. Лаборатория</u>														
41	17-03 п.5-360 5-102-3	Весы лаборатор- ные с разновеса- ми технические ВЛР-50	шт	I	0,25	0,25	417,0	26,5	21,5	<u>0,96</u> 0,3	417	27	22	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	56-01-01 ш. 37 34-55-2м	Шкаф сушильный В-151	шт	I	0,1	0,1	203,0	4,47	4,11	<u>0,28</u> 0,11	203	4	4	<u>-</u> -
43	-	Электроэнергия	квт.ч	43				0,0325				I		
44	Совз- главпри- бор II-35I-I	Влагомер элект- ронный ЭВ-2К	шт	I	0,003	0,003	75,0	1,63	1,43	<u>0,04</u> 0,01	75	2	I	<u>-</u> -
45	I7-03 п.5-269	Весы настольные циферблатные ВНЦ-2	шт	I	0,013	0,013	26,0	-	-	-	26	-	-	-
46	I7-06-48 п.1-582	Психрометр "Августа ПБ-16	шт	I	0,002	0,002	1,40	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	I7-06-48 п. I-075 п. I-082 II-I-I	Лабораторный на- бор термометров ТЛ-4, ТЛ-6  Цена: 1,0+2,35=	шт	I	0,003	0,003	3,35	0,2I	0,2I	-	3	-	-	-
48	I7-06-48 п. I-27I II-I-I	Термометр техни- ческий А М4	шт	I	0,00I	0,00I	0,85	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
49	I7-II п. I-034	Психрометр рас- пирационный М-34	шт	I	0,00I	0,00I	25,0	-	-	-	25	-	-	-
50	I7-II п. I-003	Анеометр крыш- чатый АСО-3	шт	I	0,00I	0,00I	II,0	-	-	-	II	-	-	-
5I	-" п. I-0I5	Барометр -ане- роид БР-52	шт	I	0,00I	0,00I	6,50	-	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	17-03 ч.п п.1-034	Секундомер СМ-60	шт	I	0,00I	0,00I	13,0	-	-	-	13	-	-	-
53	Розн. цена	Набор измери- тельных инстру- ментов	к-т	I	-	-	115	-	-	-	115	-	-	-
54	29-08-27 п.44	Тумба для ин- струментов	шт	4	-	-	88,50	-	-	-	354	-	-	-
55	29-08-27 п.33	Стол лаборатор- ный размером 1,6x0,6x0,8м	шт	I	-	-	76	-	-	-	76	-	-	-
56	56-01-01 п.530	Шкаф для хране- ния приборов и инструментов размером 1,0x0,5x 1,5м	шт	I	-	-	98	-	-	-	98	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	56-01-01 п.75I	Стол под сушиль- ный шкаф	шт	I	-	-	45,0	-	-	-	45	-	-	-
Итого по разделу У1			руб.				0,376				1470	34	27	I
<u>УП. Внутрицеховое оборудование</u>														
58	18-02 п.17-006 3-733-2	Транспортер опи- ловочный ТОЦ16-5	шт	I	3,22	3,22	950	123	102	<u>16,2</u> 8,8	950	123	102	<u>16</u> 9
59	19-14 п.06-102	Ленточный кон- вейер ТК-13 пе- редвижной	шт	I	0,412	0,412	330	-	-	-	330	-	-	-
60	19-14 п.16-007	Тележка с подъем- ной платформой ТР-0,25	шт	I	0,062	0,062	39,0	-	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	Ном-ра завода г.Сверд- ловск	Электропозна- чик ЭП-103,2.8	шт	1	2,4	2,4	3050	-	-	-	3050	-	-	-
62	18-01 п.9-371	Резино-металли- ческие опоры ОВ-31	шт	120	0,0016	0,192	3,05	-	-	-	366	-	-	-
63	3-301-18	Ленточный кон- вейер 5050-80 длинной 40м в сос- таве	шт	1				92,4	65,2	<u>13,2</u> 0,24		92	65	<u>13</u> 6
64	19-08 п.1-007	Редуктор Ц2У-160- -31.5-12	шт	1	0,055	0,055	150	-	-	-	150	-	-	-
65	19-14 п.01-026	Барaban 5050Г- -80	шт	1	0,194	0,194	101	-	-	-	101	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	19-14 п.01-025	Барабан 5040-60- -80	шт	I	0,14	0,14	84,0	-	-	-	84	-	-	-
67	-"- п.01-152	Роликсопоры Ж-50	шт	38	0,0185	0,703	12,10	-	-	-	460	-	-	-
68	-"- п.01-203	То же, Н-50Л	шт	16	0,0103	0,165	5,20	-	-	-	83	-	-	-
69	15-01 п.01-587	Электродвигатель 4А 112 М4 у3	шт	I	0,056	0,056	96,0	-	-	-	96	-	-	-
70	3-301-14	Ленточный кон- вейер 5040-60 длинной 17 м в сос- таве	шт	I	-	-	-	66,3	49	<u>9,96</u> 4,66	-	66	49	<u>10</u> 5
71	15-01 п.01-520	Электродвигатель 4А 90 4у3	шт	I	0,024	0,024	60,0	-	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72	19-08 п.1-007	Редуктор Ц2У-160- -31.5-12	шт	I	0,055	0,055	150,0	-	-	-	150	-	-	-
73	19-14 п.01-025	Барабаны 50- - 401-60	шт	I	0,14	0,14	84,0	-	-	-	84	-	-	-
74	-"- п.01-093	То же, 5032-50-50	шт	I	0,06	0,06	38,3	-	-	-	38	-	-	-
75	-"- п.01-024	То же, 5025-50	шт	I	0,058	0,058	37,0	-	-	-	37	-	-	-
76	-"- п.01-083	То же, 5032-50	шт	2	0,06	0,12	38,3	-	-	-	77	-	-	-
77	-"- п.01-152	Роликоопоры Ж-50	шт	13	0,0185	0,241	12,10	-	-	-	157	-	-	-
78	-"- п.01-203	То же, Н-50Л	шт	8	0,0103	0,082	5,20	-	-	-	42	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	18-02 п.17-026 3-435-8	Ролики Р-400	шт	79	0,0095	0,75	6,70	0,256	0,244	<u>0,007</u> 0,004	529	20	19	<u>1</u> -
80	-"- п.17-026	Ролики Р-600	шт	8	0,012	0,10	7,60	0,29	0,275	<u>0,009</u> 0,006	61	2	2	-
81	56-01-01 п.72	Стол консольный для весов	шт	1	-	-	61	-	-	-	61	-	-	-
Итого по разделу УП			руб.								7005	303	237	<u>35</u> 20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		<u>Сводка по разделу А</u>												
I		Лесопильно-рас- кроечное отде- ление	руб.			38,808					48280	1612	1287	<u>195</u> 96
II		Формировочный участок	руб.			4,091					3465	238	165	<u>80</u> 3
III		Сушильное отде- ление	руб.			34,15					25643	1091	912	<u>132</u> 51
IV		Отделение изго- товления паркета	руб.			22,671					30359	652	423	<u>150</u> 63
V		Заточное отделе- ние	руб.			3,511					8164	160	132	<u>19</u> 8
VI		Лаборатория	руб.			0,566					1470	39	27	<u>1</u> -



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	24-20-37 п.02-001 по весу 3-475-1	Рольганг непри- водной черт.05. 00.00 Цена: <u>492</u> x0,17= 0,375	шт	1	0,08	0,08	223,49	-	-	-	223	-	-	-
			т	0,08	-	-	-	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	-	2	1	<u>1</u> -
3	24-20-37 п.03-002 по весу 3-730-2	Рольганг привод- ной черт.10.10. 000.	шт	4	0,57	2,28	817,68	51,1	36,7	<u>1,5</u> 0,71	3271	204	147	<u>6</u> 3
4	24-20-37 п.02-001 по весу 3-475-1	Рольганг непри- водной черт.10. 07.00.00 Цена: <u>492</u> x0,12= 0,373	шт	4	0,052	0,208	157,44	-	-	-	630	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	3-475-I 01-22 п.323-4	Металлическая ра- ма транспортера поперечного цеп - ного ТЩ-3 черт. НО.11.00.00	т	0,565	-	-	259,0	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	146	16	8	<u>4</u> I
9	24-20-37 п.02-001 по весу 3-475-1	Рольганг неври- водной черт. НО.06.00.00	шт т	2 0,264	0,132	0,264	348,99	28,2	13,7	<u>6,73</u> 0,42	698	7	4	<u>2</u> -
10	24-20-37 п.03-002 по весу 3-730-2	Рольганг привод- ной черт. НО.09.00.00	шт	I	0,59	0,59	817,68	51,1	36,7	<u>1,5</u> 0,71	818	51	37	<u>2</u> I

Цена:

3988 x0,57=  
2,78

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	3-322-2	Транспортер по- перечный цепной черт.НО.13.00.00. 00. в составе	шт	I	0,335	0,335	-	45,7	41,93	<u>1,76</u> 0,63	-	46	42	<u>2</u> I
I2	19-08 п.4-006	Мотор редуктор МЦ-2С-63-71 КуЗ	шт	I	0,015	0,015	70,0	-	-	-	70	-	-	-
I3	19-15 п.1-010	Цепь ПР-15.875-2270-1	м	8,5	-	-	1,01	-	-	-	9	-	-	-
I4	01-22 п.323-3 3-475-1	Рама транспор- тера	т	0,285	-	-	285,0	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	81	8	4	<u>2</u> I
I5	3-322-2	Транспортер по- перечный цепной черт.НО.14.00.00 в составе	шт	I	0,165	0,165	-	45,7	41,93	<u>1,76</u> 0,63	-	46	42	<u>2</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	19-08 п.4-006 3-461-1	Мотор-редуктор МЦ-2С-63-71Ку3	шт	1	0,015	0,015	70,0	-	-	-	70	-	-	-
17	19-15 п.1-010	Цепь ПР-15.875	м	6	-	-	1,01	-	-	-	6	-	-	-
18	01-22 п.323-2 3-475-1	Рама транспор- тера	т	0,115	-	-	324	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	38	3	2	<u>1</u> 1
19	24-20-37 п.02-001 по весу 3-475-1	Рольганг непри- водной черт. НО.05.00.00	шт	1	0,047	0,047								
		Цена: 0,375х0,17=	т	0,047	-	-	223,04	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	223	1	1	<u>-</u> -
20	24-20-37 п.02-001 по весу 3-475-1	Рольганг непривод- ной черт. НО.05.00.00	шт	1	0,055	0,055								
		Цена: <u>492</u> х0,122= 0,375	т	0,055	-	-	160,06	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	160	2	1	<u>1</u> -







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
28	СРЦ ч.П п.2095 9-209	Блок оборотный черт.НО.15.00.00 Цена: 393+70,7	шт т	5 0,17	0,034	0,17	0,17	-	463,7	34,3	<u>20</u> 5,97	-	79	6	<u>3</u> 1
29	СРЦ ч.П п.2097 9-209	Питатель к стан- ку ПАРК-7 Цена: 307+70,7	шт т	4 0,6	0,15	0,6	-	377,7	34,3	<u>20</u> 5,97	-	227	21	<u>12</u> 4	
30	3-301-I	Податный кон- вейер черт. НО.23.00.00 в составе	шт	2	0,25	0,50	-	39,2	32,1	<u>3,38</u> 2,02	-	78	64	<u>7</u> 4	
31	I4-I5 п.1-012	Цепь ПР 25,4-5670 м		4,0	-	-	8,0	-	-	-	32	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	05-16 п.1-044	Лента 2,500-4TK- -300-6-20 14x0,5x4	м2	28	-	-	8,80	-	-	-	246	-	-	-
33	I9-08 п.4-006	Мотор-редуктор МЦ-2С-63-56 КУЗ	шт	2	-	-	70,0	-	-	-	140	-	-	-
34	01-22 п.323-3 3-475-1	Рама	т	0,4	-	-	285,0	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	114	11	5	<u>3</u> 1
35	I8-02 п.03-012 по весу 2-4-1	Станок торцовоч- ный Цена: <u>865</u> 0,69	шт	1	0,35	0,35	438,77	25,9	20,8	2,27	439	26	21	2
36	24-20-37 п.03-030 по весу 9-123	Стеклаж металли- ческий Цена: <u>126</u> 0,23	шт т	1 0,1	0,1	0,1	54,78	45	34,3	<u>1</u> 0,3	55	5	3	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
37	СРЦ ч.П п.2095 9-209	Плита для рих- товки Цена: 393+70,7=	шт т	I 0,03	0,03	0,03	-	-	463,7	34,3	<u>20</u> 5,97	-	I4	I	<u>I</u> -
38	01-22 п.323-4 3-475-1	Рама к транспор- теру ТОЦ-16-5 черт. НО.16.00. 00	шт т	I 0,515	0,515	0,515	-	259	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	133	15	7	<u>3</u> I
39	01-22 п.323-5 3-475-3	Рама к ленточно- му конвейеру 5050-80 черт. НО 18.00.00	шт т	I 1,67	1,67	1,67	-	253	24,4	10,6	<u>6,11</u> 2,16	423	41	18	<u>10</u> 4
40	-" п.323-3 3-475-1	Рама к ленточно- му конвейеру 5040-60 черт. НО.19.00.00	шт т	I 0,27	0,27	0,27	-	265	28,2	13,7	<u>6,73</u> 2,42	77	8	4	<u>2</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
41	СРЦ ч.П п.2093 9-210	Лук, черт. НО.17.00.00 Цена: 393+42,9=	кг т	5 0,125	0,025	0,125	-	-	435,9	21,3	<u>18,8</u> 5,6	-	54	3	<u>2</u> 1
42	СРЦ ч.П п.1987 9-132	Бункер, черт. НО.22.0000 Цена: 297+67,1	кг т	2 1,2	0,6	1,2	-	-	354,1	27,1	<u>36,4</u> 9,95	-	437	33	<u>36</u> 12
43	СРЦ ч.П п.2116 9-211	Затвор бункера черт. НО.21.0000 Цена: 323+38,7=	кг т	2 0,84	0,42	0,84	-	-	361,7	19,9	<u>16,0</u> 4,78	-	304	17	<u>13</u> 4
		в составе													
44	19-08 п.4-003 3-461-1	Мотор-редуктор МРА-Ш-63Б	кг	2	0,04	0,08	66	12,7	10,8	<u>1,65</u> 1,0	132	25	22	<u>3</u> 2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
45	15-09 п.09-073 3-521-15	Путевой выключа- тель ВПК 2112	шт	4	0,0005	0,002	2,00	0,75	0,68	<u>0,06</u> 0,02	8	3	3	<u>-</u> -	
46	20-484 СПИ ч.П п.2115	Зонт, цвет. НО.25.0С.0000 Цена: 4,08+37=	шт 100кг	3 2,79	0,093	0,279	-	-	-	41,08	3,56	<u>0,21</u> 0,06	-	115 10	<u>1</u> -
47		Уловитель куско- вых отходов диа- метром 315 мм	шт	1	0,024	0,024	-	Учтено в смете на вентиляцию							
48		То же, диаметром 450мм	шт	2	0,029	0,058	Учтено в смете на вентиляцию								
49		То же, диаметром 500 мм	шт	2	0,033	0,066	Учтено в смете на вентиляцию								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по разделу Б	руб.			14,515					8558	4198	716	<u>252</u> 85
<u>В. Строительные работы</u>														
1	Кальку- ляция № 1	Накопитель дере- вянный размером 2,2x0,5x0,9м	шт	4	-	-	-	35,17	2,29	0,28	-	141	9	1
2	Кальку- ляция № 2	Стол сортировоч- ный с планками размером 1,6x1,6x0,8м	шт	2	-	-	-	14,08	1,18	0,13	-	28	2	-
3	ССЦ ч. I п.58	Крепежные изде- лия	кг	128	-	-	-	0,573	-	-	-	73	-	-
4	Кальку- ляция № 3	Поддоны	шт	310	-	-	-	9,54	1,15	0,11	-	2957	357	34



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	<u>10-28</u> 10-4-I	Пиломатериалы	м3	7,2	-	-	-	110	12,9	1,30	-	792	93	9
6	<u>9-46</u> 9-7-I СРП ч. II п. 1981	Металлические ограждения собра- сывателей Цена: 58+827=	т	0,096	-	-	-	365	13,8	32,10	-	37	1	3
7	<u>24-132</u> 20-I-I	Вытяжные устройст- ва от сушильных камер из тонко - листовой стали диаметром 220мм	м2	20,72	-	-	-	7,3	0,88	0,04	-	151	18	1
8	<u>20-487</u> 20-II-I СРП ч. III п. 665	Зонты диаметром 250мм Цена: 4,30+0,75x1,99=	шт	3	-	-	-	5,79	1,72	0,01	-	17	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	<u>I3-II9</u> I3-I5-4	Огрунтовка металлоконструкций не-стандартизированного оборудования грунтовой ШЛ-03К	100м2	4,95	-	-	-	2,05	0,2	0,06	-	10	I	-
		<b>Итого по разделу В</b>	<b>руб.</b>									4206	486	48

СВОДКА ПО СМЕТЕ

A	Оборудование, выпускаемой промышленностью	руб.		113,026						124387	4140	3183	<u>612</u> 241
---	---	------	--	---------	--	--	--	--	--	--------	------	------	-------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		<b>Б</b>	<b>Нестандартизи-</b> <b>рованное обо-</b> <b>рудование</b>	<b>руб.</b>			<b>14,515</b>				<b>8558</b>	<b>4798</b>	<b>716</b>	<b><u>252</u></b> <b>85</b>
			<b>в том числе:</b>											
			<b>а) металлокон-</b> <b>струкция</b>	<b>руб.</b>								<b>3728</b>	<b>258</b>	<b><u>182</u></b> <b>47</b>
			<b>б) санитарно-тех-</b> <b>нические рабо-</b> <b>ты</b>	<b>руб.</b>								<b>115</b>	<b>10</b>	<b>1</b>
			<b>в) оборудование</b>	<b>руб.</b>							<b>8558</b>	<b>955</b>	<b>448</b>	<b><u>69</u></b> <b>39</b>
		<b>В</b>	<b>Строительные ра-</b> <b>боты</b>	<b>руб.</b>								<b>4206</b>	<b>486</b>	<b>48</b>
			<b>Итого</b>	<b>руб.</b>			<b>127,541</b>				<b>132945</b>	<b>13144</b>	<b>4385</b>	<b><u>912</u></b> <b>326</b>



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	руб.									694		
		Накладные расходы 80% от основной зарплаты на монтаж оборудования	руб.									2905		
		Итого	руб.									17079		
		Плановые накопления 8%	руб.									1366		
		Итого	руб.									<u>137273</u>	<u>18445</u>	<u>4385</u>
		Всего по смете	руб.									155718	4385	<u>912</u> <u>326</u>

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила инженер  
 Проверила старший инженер



В.И.Заславский  
 Е.И.Басова  
 Л.П.Гарбузова  
 Н.Г.Рябугенко

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

на накопитель деревянный размером 2,2x0,5x0,9м

Составлена в ценах 1984 г.

Основание: спецификация ТХ-I

№ пп	№ преиску- рантов, ук- рупненных сметных норм, расце- нок 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин		норма- тивной услов- но-чис- той продук- ции	основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин
1	<u>10-28</u> 10-4-I	Каркас	м3	0,05	110	12,9	1,30	5,5	0,71	0,64	0,07
2	<u>10-62</u> 10-10-I	Стены и днища	м2	9,02	2,49	0,13	0,02	22,45	1,35	1,17	0,18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	10-208	Антисептирование	100м2	0,902	8,0	0,53	0,03	7,22	0,51	0,48	0,03
Всего по кальку- ляции			руб.					35,17	2,57	2,29	0,28

Составила инженер

*Laps*

Л.И.Гарбузова

Проверила главный специалист

*Bas*

Е.И.Басова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-II

на изготовление стола деревянного с планками размером I,6xI,6x0,8м

Составлена в ценах 1984 года

Основание: спецификация

№ п/п	№ преискурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе	основная зарплата	эксплуатация машин	нормативной условно-числ. этой продукции	в том числе	основная зарплата	эксплуатация машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	10-28	Каркас стола с планками	м3	0,051	110	12,90	1,30	5,61	0,73	0,66	0,07	
2	10-62	Крышка стола	м2	2,56	2,49	0,13	0,02	6,37	0,38	0,33	0,05	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	10-208	Антисептирование	10м2	0,256	8	0,53	0,03	2,05	0,15	0,14	0,01
Всего по кальку- ляции			руб.					14,03	1,26	1,13	0,13

Составила инженер

*L.P.S.*

Л.П.Гарбузова

Проверила главный специалист

*E.I.S.*

Е.И.Басова



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	<u>10-209</u> <u>10-39-2</u>	Антисептирование	10м2	0,01	3,70	0,37	0,02	0,04	-	-	-
Всего по кальку- ляции			руб.				9,54	1,26	1,15	0,11	

Составила инженер

Проверила главный специалист



И.П.Гарбузова

Е.И.Басова

251.

## РАСЧЕТ № 1

стоимости транспортных расходов оборудования

На 1 т груза

№	Обоснова- ние	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Стоимость
1	2	3	4	5

Исходные данные:

1. Инструкция по типо-  
вому проектированию  
СН 227-82 п. 3.8

2. Условия перевозки:  
по безрельсовым до-  
рогам - на 15 км.,  
по железной дороге -  
на 500 км.

3. Класс груза - 2;  
/ СНП ч.1 стр.26,  
п.140  
СНП-IV-4-82 /

4. Тарифная схема для  
отправок - СЗ  
/ СНП ч.1 стр.26,  
п.140  
СНП-IV-4-82/

2. Стоимость автомобильных  
перевозок

1	СНП ч.1 стр.6 п.30	Стоимость погрузочно- разгрузочных работ 0,73+0,76=1,49	руб.	1,49
---	--------------------------	---	------	------

252

1	2	3	4	5
2	СИП ч. I стр. 6 п. 30	Стоимость транспорта I т груза	руб.	1,41
		Итого стоимость автомо- бильных перевозок I т груза	руб.	2,90
		<u>II. Стоимость железно- дорожных перевозок</u>		
3	СИП ч. I стр. 7 п. 30	Стоимость разгрузочных работ	руб.	0,76
4	"-" стр. 68	Сборы за подачу вагонов	руб.	0,40
5	"-" стр. 85	Тарифная плата за пере- возку I т груза на 500км составляет	руб.	6,69
		Итого стоимость железно- дорожных перевозок I т груза ( погрузка в вагоны уч- тена в отпускной цене)	руб.	7,85
		Итого стоимость перевоз- ки I т груза по расчету в том числе:	руб.	10,75
		а) автотранспортом	руб.	2,90
		б) железнодорожным транспортом	руб.	7,85

Составила главный специалист



Е. И. Басова

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

97/10  
Заказ № 638/р Инв. № 8972/7 Тираж 240  
Сдано в печать 1.10 1985 Цена 4-83