

ТИПОСЕЙ ПРОЕКТ  
411-1-122.85

Склад для хранения семян орехоплодных  
пород емкостью 10 тонн с помещением  
для стратификации

Стены панельные

АЛЬБОМ III  
СМЕТЫ  
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

КФ ЦИТИ ИИВ. № 665-03

ц. 2-64

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
411-1-122.85

Склад для хранения семян орехоплодных  
пород емкостью 10 тонн с помещением  
для стратификации  
Стены панельные

Альбом III

СМЕТЫ, ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

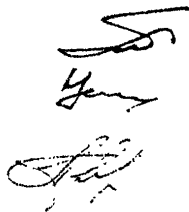
Стоимость:

Общая	- 51,12 тыс.руб
Строительно-монтажных работ	- 39,34 тыс.руб.
1м <sup>3</sup> здания	- 17,86 руб.
1м <sup>2</sup> рабочей площади	- 91,13 руб.

Разработан Воронежским  
филиалом института  
"Союзгипролесхоз"

Утвержден Гослесхозом СССР  
Протокол № 21 от 13 декабря  
1984 года  
Рабочие чертежи введены в  
действие Воронежским филиалом  
института "Союзгипролесхоз"  
Приказ № 10 от 14 мая 1984 г.

Главный инженер филиала  
Главный инженер проекта  
Рук. сметно-расчетного  
сектора



Н.С.Тырченков  
В.П.Усталов  
Н.Е.Пузаков

Воронеж 1984

КФ ЦИТИИ ИВБ. № 665-03

## СОДЕРЖАНИЕ

665-03

№ пп	№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
I.		Пояснительная записка	3
2.	I	Объектная смета	4
3.	I-I	Общестроительные работы	7
4.	I-2	Водопровод	53
5.	I-3	Горячее водоснабжение	59
6.	I-4	Канализация	62
7.	I-5	Отопление	66
8.	I-6	Вентиляция	74
9.	I-7	Электросвещение	79
10.	I-8	Строительные работы слаботочных устройств	87
11.	I-9	Приобретение и монтаж слаботочных устройств	89
12.	I-10	Автоматизация санитарно-технических систем	97
13.	I-11	Приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации	109
14.	I-12	Технологическое оборудование	114
15.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	122
16.		Ведомости потребности в материалах	124

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емкостью 10 тонн с помещением для стратификации составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82 утвержденной постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 года № 141 издания 1983 года.

В основу составления смет принят основной вариант проектного решения для условий строительства в районе с расчетной температурой наружного воздуха - 30°C. Фундаменты - сборные железобетонные. Стены - панельные. Отопление - от внешних сетей. Грунтовые условия приняты следующие: грунт непучинистый, непрсадочный, грунтовые воды отсутствуют, по трудности разработки согласно таблице № I Сборника ЕРЕР № I грунт классифицируется по п.33 "в".

Сметная стоимость строительных работ определена по ЕРЕР Госстроя СССР выпуска 1982-83 г.г. для первого территориального района (подрайон "а") и сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, том I.

Стоимость оборудования и материалов определена по прейскурантам оптовых цен выпуска 1980-1981 г.г. введенных в действие с 1 января 1982 г.

Монтаж оборудования определен по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1982-1983 г.г., а стоимость материалов не учтенных ценниками по ценникам средних районных сметных цен по I территориальному району.

Потребность в производственных ресурсах подсчитана по IV части СНиП издания 1983 года.

Накладные расходы приняты:

- а/ на общестроительные работы - 16,5%
- б/ на внутренние работы сантехнические - 13,3 %
- в/ на монтаж металлоконструкций - 8,5%
- г/ Нормы, тарифы, цены 1984 года.

Плановые накопления 8%

**ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I**  
к типовому проекту склада для хранения орехоплодных пород  
емкостью 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные

Сметная стоимость - 51,12 тыс.руб.  
НУЧП - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 5112 руб.
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания - 91,13 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 17,86 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет, смет. расч.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строит. работ	монтаж работ	оборудов. мебели инвент.	прочих затрат	всего	в том числе		НУЧП	наименов. един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. изм. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Лок. смета №1-1	Общестроительные работы	34,43	-	-	-	34,43	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	12,03	
2.	1-2	Водопровод	0,55	-	-	-	0,55	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,19	
3.	1-3	Горячее водоснабжение	0,16	-	-	-	0,16	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,06	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	I-4	Канализация	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,13
5.	I-5	Отопление	2,21	-	-	-	2,21	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,11
6.	I-6	Вентиляция	0,26	-	-	-	0,26	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,09
7.	I-7	Электроосвещение	-	1,08	0,02	-	1,10	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,38
8.	I-8	Строительные работы слаботочных устройств	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,01
9.	I-9	Приобретение и монтаж слаботочных устройств	-	0,07	0,02	-	0,09	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,03
10.	I-10	Автоматизация санитарно-технических систем	-	0,10	0,37	-	0,47	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,15
11.	I-11	Приобретение и монтаж оборудования пожарной сигнализации	-	0,08	-	-	0,08	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12.	I-I2	Технологическое оборудование	-	-	11,37	-	11,37	-	-	-	м <sup>3</sup>	2862,1	3,97
		Итого по смете	38,01	1,33	11,78	-	51,12	-	-	-		2862,1	17,86

Главный инженер филиала  
 Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

Н.С.Тырченков  
 В.И.Усталов  
 Н.Е.Пузаков  
 Л.И.Гаврилова  
 Н.И.Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емкостью 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные.

На общестроительные работы

Сметная стоимость - 34,43 тыс.руб.

НУЧП - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 3443,3 руб.
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания - 61,38 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 12,03 руб.

Основание: чертежи (I)  
Составлена в ценах 1984 года

№ пр-тов, по УСН, расп. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
				Всего	В том числе		Всего	В том числе		НУЧП		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
	I. Земляные работы											
I. I-II29 II6-I	Планировка площадки строительства меха- низированным спосо-											

Гр 411-1-122.85 (II)

7

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.ч.Т.3 к-1,1
		бом грунтов II группы	100м <sup>2</sup>	9,01	0,35	-	-	3	-	-	-	
2.	I-230 29-1 I-237 29-8 Т.ч.Т.3 к-1,1	Срезка растительного грунта I группы толщиной 15см буль- дозером с переме- нением до 20 м	1000м <sup>3</sup>	0,135	67,65	-	-	9	-	-	-	
		ц/о: (33,8+27,7) x 1,1										
3.	I-183 23-4 Т.ч.Т.3 к-1,2	Погрузка раститель- ного грунта I груп- пы экскаватором об- ратная лопата 0,25 м <sup>3</sup> на автосамосвалы	1000м <sup>3</sup>	0,135	161,28	-	-	22	-	-	-	
		ц/о: 126,39 x 1,2										
4.	ССД ч. I перевоз. стр. 28	Вывозка раститель- ного грунта на I км	т	162	0,29	-	-	47	-	-	-	
5.	I-194 25-1 Т.ч.Т.3 к-1,1	Работа на отвале при транспортировании растительного грунта										

Т.ч.Т.3  
к-1,1-122,85(III)

8

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I группы ц/о: 9,26 х I, I	1000м <sup>3</sup>	0,135	11,49	-	-	2	-	-	-
6.	I-65 I2-5 т.ч.т.3 к-I,2	Разработка грунта II группы экскава- тором обратная ло- пата 0,25 м <sup>3</sup> в от- вал ц/о: 137,58 х I, 2	1000м <sup>3</sup>	0,034	170,51	-	-	6	-	-	-
7.	I-184 23-5 т.ч.т.3 к-I,2	То же, с погрузкой на автосамосвалы ц/о: 157,1 х I, 2	1000м <sup>3</sup>	0,033	200,42	-	-	7	-	-	-
8.	I-960 80-2 т.ч. 3,67 к-I,2	Срезка недобора грунта II группы вручную после раз- работки экскавато- ром ц/о: 74,5 х I, 2	100м <sup>3</sup>	0,051	89,4	-	-	5	-	-	-

Тп 411-1-122.85(III)

9

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Гп 411-1-122.85(Ш)
9.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную	100м <sup>3</sup>	0,08	74,5	-	-	6	-	-	-	
10.	I-257 3I-2 I-268 3I-13 Т.Ч.Т.3 К-1,1	Засыпка траншей и котлованов бульдо- зером с перемеще- нием грунта до 20м ц/о: (13,9+10,8)х1,1	1000м <sup>3</sup>	0,038	32,67	-	-	1	-	-	-	
11.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м <sup>3</sup>	0,094	46	-	-	4	-	-	-	10
12.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта II группы при обрат- ной засыпке бульдо- зером пневмотрамбов- ками	100м <sup>3</sup>	0,376	9,69	-	-	4	-	-	-	
13.	ССЦч. I. (пере- возка) стр. 28	Вывозка лишнего грунта на I км	т	58,45	0,29	-	-	17	-	-	-	665-03

Тн 41-1-122.85 (Л)

ТТ

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	I-I95 25-2 г.ч.т.3 к-1,1	Работа на отвале при транспортировании грунта ц/о: 11,34 х 1,1	1000м <sup>3</sup>	0,033	14,06	-	-	-	-	-	-
		Итого по I разделу:						133			
		II. Фундаменты									
15.	II-3 I-3	Песчаная подготов- ка под фундаменты	м <sup>3</sup>	5,93	1,63	-	-	10	-	-	-
16.	ССДМ ИСП 4-21	Песок 5,93х1,12	м <sup>3</sup>	6,64	7,63	-	-	51	-	-	-
17.	7-6 I-6	Укладка фундаментов весом до 3,5 т на песчаное основание	шт	23	4,89	-	-	112	-	-	-
18.	ССДМ 9-123	Стоимость фундамен- тов 2Ф15.15-2 (4шт) 1Ф12.12-1 (7шт) 3Ф15.15-1 (12шт)	м <sup>3</sup>	16,33	59,2	-	-	967	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,027	229	-	-	6	-	-	-
20.	ССЦМ п.3	Арматура А-III	т	0,522	250	-	-	131	-	-	-
21.	7-7 I-7	Укладка фундаментов весом более 3,5т под колонны на пес- чаное основание	шт	2	7,59	-	-	15	-	-	-
22.	ССЦМ 9-124	Стоимость фундаментов	м <sup>3</sup>	2,68	52,5	-	-	141	-	-	-
23.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,006	229	-	-	1	-	-	-
24.	ССЦМ п.3	То же, А-III	т	0,071	250	-	-	18	-	-	-
25.	6-30 3-I	Заделка отдельных мест фундаментов бе- тоном М-200	м <sup>3</sup>	1,02	8,04	-	-	8	-	-	-
26.	ССЦМ п.1-17	Бетон М-200 1,02 x 1,02	м <sup>3</sup>	1,04	28,2	-	-	29	-	-	-

Тр411-112285(Ш)

12

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	7-15 I-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	7	5,59	-	-	39	-	-	-
28.	ССЦМ 9-348	Фундаментные балки ФБ-6-40 из бетона М-200	м <sup>3</sup>	2,24	67,9	-	-	152	-	-	-
29.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,0322	229	-	-	7	-	-	-
30.	ССЦМ п.4	Арматура А-II	т	0,0504	260	-	-	13	-	-	-
31.	ССЦМ п.5	Арматура В-I	т	0,0294	321	-	-	9	-	-	-
32.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,008	413	-	-	3	-	-	-
33.	ССЦМ п.1-17	Бетон М-200 0,031 x 7	м <sup>3</sup>	0,217	28,2	-	-	6	-	-	-
34.	7-15 I-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	11	5,59	-	-	61	-	-	-

Тп 411-122.85(Ш)

13

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
35.	ССЦМ 9-348	Фундаментные балки из бетона М-300 ФБ6-II (10 шт) ФБ6-28 (1шт)  67,9+(0,82x2)=69,54	м <sup>3</sup>	7,99	69,54	-	-	556	-	-	-
36.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,293	229	-	-	67	-	-	-
37.	ССЦМ п.3	То же, А-II	т	0,645	250	-	-	161	-	-	-
38.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,034	413	-	-	14	-	-	-
39.	ССЦМ п.1-17	Бетон М-200 0,031 x II	м <sup>3</sup>	0,341	28,2	-	-	10	-	-	-
40.	8-13 4-I	Горизонтальная гидро- изоляция на отметке 0,03 из цементного раствора	100м <sup>2</sup>	0,302	25,1	-	-	8	-	-	-

Гр 411-1122.85(III)

14

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	ССЦМ п.2-27	Раствор цементный 1:2  0,031 х 30,2  Итого по II разделу:	м <sup>3</sup>	0,94	24,1	-	-	23	-	-	-
		III. Каркас						2618			
42.	7-32 3-2	Установка колонн ве- сом до 2 т в стаканы фундаментов	шт	13	7,54	-	-	98	-	-	-
43.	ССЦМ п.1-19	Бетон - 300 0,088 х 13	м <sup>3</sup>	1,14	32,1	-	-	36	-	-	-
44.	ССЦМ п.9-5	Стоимость колонн из бетона М-200 СКЗ-42-1-6 шт СКЗ-42-1-01-7 шт.	м <sup>3</sup>	4,914	80,6	-	-	396	-	-	-
45.	ССЦМ п.1	Арматура А-I	т	0,025	229	-	-	6	-	-	-
46.	ССЦМ п.4	То же, А-II	т	0,193	260	-	-	50	-	-	-

ГП 411-1-122,85(III)

15

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	ССЦМ п.5	То же, В-I	т	0,06	321	-	-	19	-	-	-
48.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,582	413	-	-	240	-	-	-
49.	ССЦМ п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,582	178	-	-	104	-	-	-
50.	7-668 47-II- -I,8	Укладка опорных по- душек	шт	18	0,72	-	-	13	-	-	-
51.	ССЦМ 9-96	Стоимость опорных подушек ОП5-4-01 (12 шт.) ОП-2 (6шт)	м³	0,804	62,7	-	-	50	-	-	-
52.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры А-III	т	0,031	250	-	-	8	-	-	-
53.	ССЦМ п.1	То же, А-I	т	0,008	229	-	-	2	-	-	-

ТН 411-1-122.85(Ш)

16

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,140	413	-	-	58	-	-	-
55.	ССЦМ п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,140	178	-	-	25	-	-	-
		Итого по III разделу:						1105			
		IV. С т е н ы а/ панельные									
56.	7-247 14-1	Установка панелей на- ружных стен площадью до 10 м <sup>2</sup> в одноэтаж- ных зданиях	шт	32	16,3	-	-	522	-	-	-
57.	ССЦМ п.8-323	Стоимость стеновых па- нелей	м <sup>2</sup>	230,4	11,8	-	-	2282	-	-	-
		ПСД 60.12.20-Т (10 шт)									
		ПСД 60.12.20-Т1(4шт )									
		ПСД 60.12.40-Т (6 шт )									
		ПСД 60.12.20-Т (8 шт)									
58.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры А-III т	т	0,355	250	-	-	89	-	-	-

ТН 411-1-122.85(Ш)

17

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	ССЦМ п.5	То же, В-I	т	0,082	32I	-	-	26	-	-	-
60.	ССЦМ п.13	То же, А-I	т	0,077	229	-	-	18	-	-	-
61.	ССЦМ п.13	Закладные детали	т	0,270	4I3	-	-	112	-	-	-
62.	ССЦМ п.13	Стоимость соединительных крележных элементов	т	0,392	4I3	-	-	162	-	-	-
63.	ССЦМ п.18	Металлизация крепежных и соединительных элементов	т	0,392	178	-	-	70	-	-	-
64.	7-7I4 5I-I4	Расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	100м	2,808	4,85	-	-	14	-	-	-
65.	7-70I 5I-I	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей	100м	2,808	42,3	-	-	119	-	-	-

ТП 411-1-122.85(III)

18

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.	7-706 5I-6	Герметизация стыков наружных стеновых па- налей мастикой тиоко- ловой	100м <sup>2</sup>	2,808	88,7	-	-	249	-	-	-
67.	12-27I 6-4	Обивка фронтона и кар- низного свеса асбесто- цементными листами	100м <sup>2</sup>	0,643	207	-	-	133	-	-	-
68.	10-192 36-2	Балки из брусьев для крепления асбестоце- ментных листов по осям А.В и 9 (БД2-БД6)	м <sup>3</sup>	1,7	118	-	-	201	-	-	-
69.	7-287 I7-3	Установка крепежных и монтажных деталей	кг	119,1	0,293	-	-	35	-	-	-
70.	ССЦч. I. п.487	Стоимость монтажных деталей МН2, МН3, МН7 из угловой стали	кг	111,6	0,155	-	-	17	-	-	-
71.	ССЦМ л.13	То же, крепежных де- талей	кг	7,5	0,413	-	-	3	-	-	-

Т.п.411-1-122.85 (Ш)

19

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72.	ССЦМ п.18	Металлизация монтажных изделий	кг	119,1	0,178	-	-	21	-	-	-
		Итого по а/						4074			
		б/ Кирпичные									
73.	8-30 5-1	Кладка стен из кирпи- ча силикатного при высоте этажа до 4 м	м <sup>3</sup>	14,35	3,19	-	-	46	-	-	-
74.	ССЦМ п.6-14	Кирпич силикатный 14,35 x 0,38	тыс.шт	5,45	61,2	-	-	334	-	-	-
75.	ССЦМ п.2-11	Раствор цементно-из- вестковый М-25 14,35 x 0,23	м <sup>3</sup>	3,30	22,4	-	-	74	-	-	-
76.	8-36 5-4	Кладка участков внут- ренних стен из кирпича керамического при вы- соте этажа до 4 м	м <sup>3</sup>	7,8	3,02	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
77.	ССЦМ п.6-8	Кирпич керамический 7,8 x 0,38	тыс. шт	2,96	68	-	-	201	-	-	-
78.	ССЦМ п.2-12	Раствор цементно-из- вестковый М-50 7,8 x 0,23	м <sup>3</sup>	1,79	23,5	-	-	42	-	-	-
79.	8-3I 5-I	Кладка наружных стен из силикатного кирпи- ча при высоте этажа более 4 м	м <sup>3</sup>	59,35	2,94	-	-	174	-	-	-
80.	ССЦМ п.6-14	Кирпич силикатный 59,35 x 0,38	тыс.шт	22,55	61,2	-	-	1380	-	-	-
81.	ССЦМ п.2-II	Раствор цементно-из- вестковый М-25 59,35 x 0,23	м <sup>3</sup>	13,65	22,4	-	-	306	-	-	-
82.	8-30 5-I	Кладка цоколя из кир- пича керамического	м <sup>3</sup>	4,44	3,19	-	-	14	-	-	-

ТН 411-112288(III)

21

Б 65-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.	ССЦМ п.6-I	Кирпич керамический 4,44 x 0,38	тыс.шт	1,69	68	-	-	115	-	-	-
84.	ССЦМ п.2-II	Раствор цементно-из- вестковый М-25 4,44 x 0,23	м <sup>3</sup>	1,02	22,4	-	-	23	-	-	-
85.	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки под стены	м <sup>3</sup>	10,35	2,5	-	-	26	-	-	-
86.	ССЦМ п.1-3	Бетон М-100 10,35 x 1,02	м <sup>3</sup>	10,56	25,8	-	-	272	-	-	-
87.	8-59 7-3	Армирование бетонной подготовки	кг	56,4	0,194	-	-	11	-	-	-
88.	7-668 47-II-I,8	Укладка плит перекры- тия вентканалов	шт	2	0,72	-	-	1	-	-	-
89.	ССЦМ п.8-503	Стоимость плит из бе- тона М-300	м <sup>3</sup>	0,16	60,8	-	-	10	-	-	-
90.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры	кг	12,2	0,250	-	-	3	-	-	-

Тр 411-1-122.85(ш)

22

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.	8-189 22-I	Леса наружные стальные арматурные для кладки стен	100м <sup>2</sup>	1,70	42,2	-	-	72	-	-	-
92.	7-445 38-10- -I,8	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	36	0,23	-	-	8	-	-	-
93.	ССЦМ п.9-92	Стоимость перемычек	м <sup>3</sup>	1,203	64,4	-	-	77	-	-	-
94.	ССЦМ п.3	Стоимость арматуры А-III	т	0,046	250	-	-	12	-	-	-
95.	ССЦМ п.5	То же, В-I	т	0,02	321	-	-	6	-	-	-
96.	7-650 47-5- -I,8	Укладка козырька КВ-14-6а	шт	1	3,78	-	-	4	-	-	-
97.	ССЦМ п.11- -182	Стоимость козырька	м <sup>3</sup>	0,494	53,5	-	-	26	-	-	-

ТНЦ11-1-122.85(III)

23

665-03





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		чатый поясом	шт	6	13,7	-	-	82	-	-	-
105.	ССЦч. I п. 31	Стоимость древесины	м <sup>3</sup>	4,39	92,8	-	-	407	-	-	-
106.	ССЦч. II п. 1876	Стоимость металлических изделий ферм	т	1,12	273	-	-	306	-	-	-
107.	10-192 36-2	Связи по фермам деревянные	м <sup>3</sup>	4,0	118	-	-	472	-	-	-
108.	ССИМ п. 13	Крепежные элементы	кг	331,8	0,413	-	-	137	-	-	-
109.	ССИМ п. 18	Металлизация крепежных элементов	кг	331,8	0,178	-	-	59	-	-	-
110.	10-192 36-1	Прогоны и балки покрытия из брусьев	м <sup>3</sup>	23,24	118	-	-	2742	-	-	-
111.	10-195 36-4	Доски покрытия	м <sup>2</sup>	595,63	1,71	-	-	1019	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2.12-284 9-I	Утепление перекрытия и покрытия минераловатными плитами толщ. 50мм повышенной жесткости		100м <sup>2</sup>	3,83	54,7	-	-	210	-	-	-
II3.ССЦч.1 п.113	Стоимость плит минераловатных повышенной жесткости  3,83x103x0,05		м <sup>3</sup>	19,72	43,6	-	-	860	-	-	-
II4.10-62 10-I	Подшивка потолков досками		м <sup>2</sup>	43,2	2,49	-	-	108	-	-	-
II5.7-177 II-I	Укладка панелей перекрытия		шт	8	3,75	-	-	30	-	-	-
II6.ССЦМ п.1-4	Бетон М-150 0,067 x 8		м <sup>3</sup>	0,536	26,6	-	-	14	-	-	-
II7.ССЦМ п.11-157	Панели перекрытия ПК 42,15 - 4 т		м <sup>2</sup>	50,4	7,41	-	-	373	-	-	-

Тн ЧИ-1-122.85(III)

26

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.7-285	Установка монтажных										
17-1	элементов ММЭ	т	0,002	362	-	-	1	-	-	-	-
119.00ЦМ	Металлизация монтажных										
п.18	деталей	т	0,002	178	-	-	-	-	-	-	-
120.10-23	Обшивка карнизов кров-										
3-6	ли досками	м <sup>2</sup>	48	3,04	-	-	146	-	-	-	-
121.7-287	Установка монтажных										
17-3	деталей	т	0,75	293	-	-	220	-	-	-	-
122.00ЦМ	Металлизация монтажных										
п.18	деталей	т	0,75	178	-	-	134	-	-	-	-
123.12-267	Кровля из волнистых										
6-1	асбестоцементных лис-										
	тов по деревянной об-										
	решетке с ее устрой-										
	ством	100м <sup>2</sup>	6,66	213	-	-	1419	-	-	-	-
124.10-196	Ходовой настил из до-										
36-5	сок толщиной 40 мм	м <sup>2</sup>	32,4	2,22	-	-	72	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.7-287		Металлические крепежные									
	17-3	элементы	кг	77,9	0,293	-	-	23	-	-	-
126.001M		Металлизация крепежных									
	п. 18	элементов	кг	77,9	0,178	-	-	14	-	-	-
127.10-201		Огнезащита деревянных									
	37-1	конструкций, ферм, балок, прогонов	м <sup>3</sup>	32,93	3,82	-	-	126	-	-	-
128.10-203		Огнезащита обрешетки									
	37-3	под кровлю покрытия и настила по фермам	100м <sup>2</sup>	11,39	12,2	-	-	139	-	-	-
129.12-277		Обделки на фасадах									
	8-2	из оцинкованной кровельной стали	100м <sup>2</sup>	4,22	9,43	-	-	40	-	-	-
		Итого по V разделу:						9153			
		VI. Перегородки									
130.11-11		Устройство бетонной									
	1-11	подготовки под пере-									

Тп 411-1-122.85(III)

28

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		городки из бетона М-100	м <sup>3</sup>	5,49	2,5	-	-	14	-	-	-
I31.00СДМ		Бетон М-100	м <sup>3</sup>	5,6	25,8	-	-	144	-	-	-
	п.1-3	5,49x1,02									
I32.8-59		Армирование бетонной	кг	25,3	0,194	-	-	5	-	-	-
	7-3	подготовки									
I33.8-45		Перегородки кирпичные	100м <sup>2</sup>	0,345	75,4	-	-	26	-	-	-
	5-9	толщиной в 1/2 кирпи- ча									
I34.00СДМ		Кирпич керамический	тыс.								
	п.6-1	34,53 x 0,0504	шт	1,74	68	-	-	118	-	-	-
I35.00СДМ		Раствор цементно-из-	м <sup>3</sup>	0,79	23,5	-	-	18	-	-	-
	п.2-12	вестковый М-50									
		34,53 x 0,023									
I36.8-59		Металлические элемен-	т	0,028	194	-	-	5	-	-	-
	7-3	ты в перегородках									

Тр411-1/122,85(III)

29

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I37.ССЦМ п.18	Металлизация элементов т			0,028	178	-	-	5	-	-	-
	Итого: по VI разделу:							335			
	УП. П о л н Тип I										
I38.II-2 I-2	Уплотнение грунта щеб- нем		100м <sup>2</sup>	2,80	4,58	-	-	13	-	-	-
I39.ССЦМ п.4-39	Щебень 280,43x0,0408		м <sup>3</sup>	11,44	9,49	-	-	108	-	-	-
I40.II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80 мм		м <sup>3</sup>	22,43	2,5	-	-	56	-	-	-
I41.ССЦМ п.1-3	Бетон М-100 22,43 x 1,02		м <sup>3</sup>	22,88	25,8	-	-	590	-	-	-

Гр411-1-122.85 (Ш)

30

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I42.	II-67	Покрытие из бетона									
	II-I	M-200, толщ. 20 мм	100м <sup>2</sup>	2,804	27,16	-	-	76	-	-	-
	II-68										
	II-2	28,9-(0,87x2)									
I43.	ССЦМ	Раствор цементный									
	п. 2-2	2,804 x 0,16	м <sup>3</sup>	0,45	21,9	-	-	10	-	-	-
I44.	ССЦМ	Бетон M-200	м <sup>3</sup>	5,72	28,2	-	-	161	-	-	-
	п. I-I7	2,804(3,06-0,51x2)									
		Итого по типу I:						1014			
		Тип 2									
I45.	II-2	Уплотнение грунта									
	I-2	щебнем	100м <sup>2</sup>	0,34	4,58	-	-	2	-	-	-
I46.	ССЦМ	Щебень	м <sup>3</sup>	1,39	9,49	-	-	13	-	-	-
	п. 4-39	34,02x0,408									

ТМН-1-12285(II)

31

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147. II-II I-II		Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80мм	м <sup>3</sup>	2,72	2,5	-	-	7	-	-	-
148. ССЦМ пI-3		Бетон М-100 2,72x1,02	м <sup>3</sup>	2,77	25,8	-	-	71	-	-	-
149. II-210 28-I		Покрытие из линолеума резинового многослой- ного типа А	100м <sup>2</sup>	0,34	564	-	-	192	-	-	-
		Итого по типу 2						285			
		Тип 3									
150. II-2 I-2		Уплотнение грунта щебнем	100м <sup>2</sup>	0,058	4,58	-	-	-	-	-	-
151. ССЦМ п.4-39		Щебнем 5,75 x 0,0408	м <sup>3</sup>	0,23	9,49	-	-	2	-	-	-
152. II-II I-II		Подстилающий слой из бетона М-100, толщ. 80мм	м <sup>3</sup>	0,46	2,5	-	-	1	-	-	-

ТН 411-1-122.85(Ш)

32

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I53.ССЦМ п.1-3		Бетон М-100 0,46 x 1,02	м <sup>3</sup>	0,47	25,8	-	-	12	-	-	-
I54.11-135 20-3		Покрытие из керами- ческих плиток на це- ментном растворе	100м <sup>2</sup>	0,058	363	-	-	21	-	-	-
I55.ССЦМ п.2-5		Раствор цементный М-150 5,75 x 0,0223	м <sup>3</sup>	0,13	25,9	-	-	3	-	-	-
		Итого по типу 3:						39			
		Тип 4									
I56.11-2 I-2		Уплотнение грунта щебнем	100м <sup>2</sup>	2,398	4,58	-	-	11	-	-	-
I57.ССЦМ п.4-39		Щебень 239,82x0,0408	м <sup>3</sup>	9,78	9,49	-	-	93	-	-	-
I58.11-11 I-11		Подстилающий слой из бетона М-100, толш. 25 мм	м <sup>3</sup>	59,96	2,5	-	-	150	-	-	-

ТЛ Чш-1-122.85  
(ш)

33

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I59.ССЦМ п. I-3		Бетон М-100 59,96 x I,02	м <sup>3</sup>	61,16	25,8	-	-	1578	-	-	-
I60. II-69 II-3 II-70 II-4		Покрyтие цементно- -песчаное из раство- ра М-200, толщ. 40мм п/о: 22,9x(0,7x4)	100м <sup>2</sup>	2,398	25,7	-	-	62	-	-	-
I61. ССЦМ п. 2-6		Раствор цементный М-200 2,398x(2,2+0,51x4)	м <sup>3</sup>	10,17	28,1	-	-	286	-	-	-
		Итого по типу 4						2180			
		Итого по УП разделу:						3518			
		УШ. П р о е м ы а/ оконные									
I62. IO-74 I3-3		Установка оконных блоков площадью до 2м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	24,43	4,47	-	-	109	-	-	-

Тп 411-1-122.85(Ш)

34

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I63.	ССЦч.П п.159 примен.	Стоимость оконных бло- ков СВД 12-12	м <sup>2</sup>	24,43	15,1	-	-	369	-	-	-
I64.	10-103 19-2	Установка подоконных досок при высоте про- ема до 2 м	м <sup>2</sup>	3,48	0,92	-	-	3	-	-	-
I65.	ССЦч.П п.359	Стоимость досок подо- конных ЦД 16-25  3,48 x 0,74	м	2,58	1,92	-	-	5	-	-	-
I66.	15-703 201-1-34	Остекление оконных двойных переплетов	100м <sup>2</sup>	0,25	243	-	-	61	-	-	-
I67.	ССЦч.1. п.418	Стоимость оконных при- боров для двухстворно- го окна  Итого по а/  б/ Дверные	шт	18	3,85	-	-	69	-	-	-
								616			
I68.	10-105 20-1	Установка наружных дверных блоков шло-									

ТН 411-1-122.85 (Ш)

35

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		щаблю до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	4,34	1,45	-	-	6	-	-	-
169.26-45 9-2		Установка противопо- жарных дверей в кирпич- ных стенах	м <sup>2</sup>	14,49	14,6	-	-	212	-	-	-
170.26-44 9-1		То же, в кирпичных пе- регородках	м <sup>2</sup>	2,07	12,7	-	-	26	-	-	-
171.10-140 26-1		Стоимость пакли	м <sup>2</sup>	4,34	1,34	-	-	6	-	-	-
172.10-107 20-3		Установка внутренних блоков до 3 м <sup>2</sup> в пе- регородках	м <sup>2</sup>	7,66	2	-	-	15	-	-	-
173.ССЦч.П п.304 примен.		Стоимость дверных противопожарных блоков ПД-1-2шт. ПД-3-3шт.	м <sup>2</sup>	16,56	25	-	-	414	-	-	-
174.ССЦч.П п.290		То же, Д-75-1 шт	м <sup>2</sup>	2,22	15,8	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175.СЦЧ.П п.287		То же, Д-69-3шт.	м <sup>2</sup>	6,36	14	-	-	89	-	-	-
176.СЦЧ.П п.288		То же, Д-70-2шт.	м <sup>2</sup>	3,42	14,6	-	-	50	-	-	-
177.СЦЧ.И п.447		Стоимость приборов для дверей входных в здание двупольных	к-т	2	8,94	-	-	18	-	-	-
178.СЦЧ.П п.446		То же, однопольных	к-т	2	6,73	-	-	13	-	-	-
179.СЦЧ.П. п.449		Стоимость приборов для дверей входных в комнату двуполь- ных	к-т	1	3,23	-	-	3	-	-	-
180.СЦЧ.П 448		То же, однопольных	к-т	6	2,97	-	-	18	-	-	-
		Итого по 6/						905			
		Итого по УШ разделу:						1521			

Тр 411-1-122 85 (Ш)

37

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IX. Отделочные работы											
а/ внутренняя отделка											
181.15-545	158-2	Простая масляная окраска по дереву потолков белилами	100м <sup>2</sup>	3,09	53,3	-	-	165	-	-	-
182.15-573	159-2-26	Улучшенная масляная окраска потолков по дереву за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,391	101	-	-	39	-	-	-
183.15-246	55-5	Известково-песчаная штукатурка стен	100м <sup>2</sup>	0,702	57,8	-	-	40	-	-	-
184.ССЦМ	п.2-35	Раствор известковый 70,2x0,0158	м <sup>3</sup>	1,11	22,2	-	-	25	-	-	-
185.ССЦМ	п.2-30	Раствор цементно-известковый	м <sup>3</sup>	0,14	23,7	-	-	3	-	-	-
		70,2 x 0,002									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186.15-502	152-2	Клеевая окраска стен и перегородок	100м <sup>2</sup>	0,938	12,9	-	-	12	-	-	-
187.15-294	59-I	Затирка швов панельных стен и перегородок	100м <sup>2</sup>	1,69	6,27	-	-	10	-	-	-
188.0СЦМ	п.2-30	Раствор цементно-известковый 1,69 x 0,08	м <sup>3</sup>	0,14	23,7	-	-	3	-	-	-
189.15-509	153-2	Известковая окраска стен, перегородок и колонн	100м <sup>2</sup>	4,464	3,13	-	-	14	-	-	-
190.15-578	159-8-26	Окраска панелей масляной краской	100м <sup>2</sup>	0,60	91,2	-	-	55	-	-	-
191.15-94	15-5	Облицовка глазурованной плиткой	100м <sup>2</sup>	0,12	516	-	-	62	-	-	-
192.15-277	56-I	Штукатурка плоских оконных и дверных откосов	100м <sup>2</sup>	0,17	115	-	-	20	-	-	-

Тп 411-1-122,85 (Ш)

39

665-03



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I93.	ССЦМ п.2-36	Раствор известковый 0,17 х4,3	м <sup>3</sup>	0,731	22,8	-	-	17	-	-	-
I94.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-из- вестковый 0,17 х 0,1	м <sup>3</sup>	0,02	23,7	-	-	-	-	-	-
I95.	15-275 55-13	Затирка бетонных по- верхностей колонн	100м <sup>2</sup>	0,404	21,6	-	-	9	-	-	-
I96.	ССЦМ п.2-30	Раствор цементно-из- вестковый 0,404 х 0,7	м <sup>3</sup>	0,28	23,7	-	-	7	-	-	-
I97.	15-577 159-7- 26	Улучшенная масляная окраска по дереву оконных блоков 25х(2,1-0,3)	100м <sup>2</sup>	0,45	35,2	-	-	16	-	-	-
I98.	15-575 159-5- -26 т.ч.т.2	То же, оконных запл- нений 25 х 0,3	100м <sup>2</sup>	0,08	120	-	-	10	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

40

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199.	15-576 159-6- 26	Улучшенная масляная окраска дверных на- ружных блоков	100м <sup>2</sup>	0,31	27	-	-	8	-	-	-
	т.ч.т.2	13 x 2,4									
200.	15-576 159-6- 26	То же, внутренних дверных блоков	100м <sup>2</sup>	0,14	27	-	-	4	-	-	-
	т.ч.т.2	6 x 2,4									
201.	15-576 159-6- 26	Окраска внутренних дверных блоков в пе- регородках	100м <sup>2</sup>	0,23	27	-	-	6	-	-	-
	т.ч.т.2	9,7x(2,7-0,3)									
202.	15-574 159-4- 26	Окраска дверных заполнений	100м <sup>2</sup>	0,03	93	-	-	3	-	-	-
		9,7 x 0,3									
		Итого по а/						528			

Тп 411-1-122.85 (Ш)

41

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		б/ наружная отделка									
203.15-226 53-3		Высококачественная штукатурка цементным раствором оконных и дверных откосов шири- ной до 200 мм	100м	0,53	32,6	-	-	17	-	-	-
204.001М п.2-30		Раствор цементно-из- вестковый 0,55 х 0,4	м <sup>3</sup>	0,21	23,7	-	-	5	-	-	-
205.001М п.2-40		Раствор декоративный 0,53 х 0,3	м <sup>3</sup>	0,16	29	-	-	9	-	-	-
206.15-523 156-4		Окраска оконных и дверных откосов пер- хлорвиниловыми крас- ками	100м <sup>2</sup>	0,072	56,8	-	-	4	-	-	-
207.15-201 51-1		Штукатурка цоколя це- ментно-известковым раствором по кирпичу	100м <sup>2</sup>	0,101	40,5	-	-	4	-	-	-

ГП ДИИ-1-122,85(Ш)

42

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208.ССЦМ	п.2-30	Раствор цементно-из- вестковый 0,101 x 1,89	м <sup>3</sup>	0,19	23,7	-	-	4	-	-	-
209.13-295	40-3	Гидрофобизация асбесто- цементных листов раст- вором ПЖ-94	100м <sup>2</sup>	7,39	39,4	-	-	291	-	-	-
		Итого по б/						330			
		Итого по IX разделу:						862			
		X. Разные работы									
		а/ подпольные каналы и прямки									
210.1-960	80-2	Разработка грунта II группы под подполь- ные каналы и прямки	100м <sup>3</sup>	0,13	74,5	-	-	10	-	-	-
211.1-968	81-2	Обратная засыпка грун- та II группы вручную	100м <sup>3</sup>	0,03	46	-	-	1	-	-	-

ТМ 411-1-1228(Ш)

43

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212. I-184 23-5 Т.ч.т.3 к-1,2	Разработка лишнего грунта II группы экска- ватором обратной лопа- той емк. 0,25 м <sup>3</sup> с пог- рузкой на автосамосва- лы		1000м <sup>3</sup>	0,01	200,42	-	-	2	-	-	-
	ц/о: 157, IxI, 2										
213. ССЦч. I (пере- возка) стр. 28	Отвоз грунта II группы на I км		т	17,5	0,29	-	-	5	-	-	-
214. I-195 25-2 Т.ч.т.3 к-1, I	Работа на отвале при транспортировании грунта		1000м <sup>3</sup>	0,01	14,06	-	-	-	-	-	-
	ц/о: II, 34 x I, I										
215. II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-100 толщ. 100мм		м <sup>3</sup>	1,56	2,5	-	-	4	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (III)

44

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216.ССЦМ	п.1-3	Бетон М-100 1,56 x 1,02	м <sup>3</sup>	1,59	25,8	-	-	41	-	-	-
217.8-38	5-5	Кладка стен каналов из кирпича керамичес- кого	м <sup>3</sup>	4,55	5,44	-	-	25	-	-	-
218.ССЦМ	п.6-1	Кирпич керамический 4,55 x 0,4	тыс.шт	1,82	68	-	-	124	-	-	-
219.ССЦМ	п.2-2	Раствор цементный М-50 4,55 x 0,24	м <sup>3</sup>	1,09	21,9	-	-	24	-	-	-
220.11-11	1-11	Бетонные приямки из бетона М-100	м <sup>3</sup>	0,22	2,5	-	-	-	-	-	-
221.ССЦМ	п.1-15	Бетон М-100 0,22 x 1,02	м <sup>3</sup>	0,224	26,3	-	-	6	-	-	-
222.7-199	12-1	Укладка плит покры- тия каналов площадью до 1 м <sup>2</sup>	шт	9	0,48	-	-	4	-	-	-

Тп АИ-1122.85 (Е)

45

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223.7-204 12-4		То же, более I м <sup>2</sup>	шт	2	0,9	-	-	-	-	-	-
224.ССЦМ 8-509 попр. на марку бетона		Стоимость плит П5д8 из бетона М-200 Цена:65,6-0,82х2=63,96	м <sup>3</sup>	0,36	63,96	-	-	23	-	-	-
225.-"- п.3		Арматура А-III	кг	16,2	0,250	-	-	4	-	-	-
226.-"- п.1		То же, А-I	кг	2,7	0,229	-	-	1	-	-	-
227.-"- п.6		То же, В-I	кг	2,7	0,321	-	-	1	-	-	-
228.ССЦМ 8-509		Стоимость плит П10Д-3 из бетона М-300	м <sup>3</sup>	0,16	65,6	-	-	10	-	-	-
229.ССЦМ п.3		Стоимость арматуры А-III	кг	10,4	0,250	-	-	3	-	-	-

Тп 411-1-122.85(III)

46

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230.00111 п.1		То же, А-1	кг	0,6	0,229	-	-	-	-	-	-
231.00111 п.6		То же, В-1	кг	1,2	0,321	-	-	-	-	-	-
232.6-83 9-7		Установка закладных деталей монолитные конструкции (МН704-1)	т	0,011	441	-	-	5	-	-	-
233.34-304 55-1		Перекрытие прямых рифленой сталью	10м <sup>2</sup>	0,024	221	-	-	5	-	-	-
		Итого по а/						300			
		б/ отмостка									
234.27-173 43-1 27-174 43-2		Основание из щебня толщ.100мм под от- мостку здания и пан- дус	100м <sup>2</sup>	0,961	20,8	-	-	20	-	-	-
		21,4-(0,3x2)									

ТМ ЧИ-1-122.85(Ш)

47

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235.ССЦМ п.7-1		Щебень кирпичный (0,96IхI7,4)-(0,96Iх хI,35 х 2 )	м <sup>3</sup>	14,13	15,91	-	-	225	-	-	-
236.27-169 42-1		Асфальтобетонное пок- рытие толщ.30мм	100м <sup>2</sup>	0,96I	10,8	-	-	10	-	-	-
237.ССЦМ п.5-17		Смесь асфальтобетон- ная 0,96I х 7,14	т	6,86	18,6	-	-	128	-	-	-
238.ССЦМ п.4-2I		Песок 0,96 х 0,5	м <sup>3</sup>	0,48	7,63	-	-	4	-	-	-
		Итого по б/ в/ Крыльца						387			
239.11-11 1-11		Бетонная подготовка под крыльцо из бето- на М-50	м <sup>3</sup>	1,37	2,5	-	-	3	-	-	-

Гл 411-1-122.85 (III)

48

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240.	ССЦМ I-I	Бетон М-50 I,37 x I,02	м <sup>3</sup>	I,40	24,8	-	-	35	-	-	-
241.	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие из бетона М-200 толщ. 100мм 28,9+(0,87xI4)	100м <sup>2</sup>	0,068	4I,09	-	-	3	-	-	-
242.	ССЦМ I-I7	Бетон М-200 (6,83x3,06)+(6,83x0,5IхI4)	м <sup>3</sup>	0,7	28,2	-	-	20	-	-	-
243.	ССЦМ 2-4	Раствор цементный 0,0683 x 0,16	м <sup>3</sup>	0,0I	24,4	-	-	-	-	-	-
244.	6-253 29-4	Железнение поверхнос- ти	м <sup>2</sup>	6,83	0,2	-	-	I	-	-	-
245.	I2-I53 2-6I	Устройство покрытия козырька из 4-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия	100м <sup>2</sup>	0,05I3	3I9	-	-	I6	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

49

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246.8-6I		Установка металличе-									
7-5		ских сеток на крыльцах	т	0,013	318	-	-	4	-	-	-
247.ССЦМ		Раствор цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,01	22,3	-	-	-	-	-	-
п.2-26		0,013 x 0,75									
		Итого по в/						82			
		Итого по X разделу:						769			

ГП ЧИЛ-1-122.85(III)

50

665-03

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	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость в руб.					Нормативная ус-ловно-чистая продукция				Уд.вес стоимос-ти кон-структив-ного эле-мента или вида ра-бот в % к общей стоимос-ти работ по смете ед.изм. руб.	
				пря-мые зат-раты	Накладные расходы %	сум-ма	План. накоп-ления гра-стоим. по гра-фам 5,7	Всего по гра-фам 5,7, 8	В том чис-ле ос-новн. зар-плата	Эксп-луат. машин в т.ч зар-плата	В	Все-го дан-ным граф 9,10, II, I2		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Земляные ра-боты	м <sup>3</sup>	80,4	I33	I6,5	22	I2	I67	-	-	-	-	-	<u>0,48</u> 2,08
2.	Фундаменты	м <sup>3</sup>	29,24	26I8	I6,5	432	244	3294	-	-	-	-	-	<u>9,85</u> II2,65
3.	Каркас	м <sup>3</sup>	5,72	II05	I6,5	I82	IO3	I390	-	-	-	-	-	<u>4,04</u> 243
4.	Стены													
	а/панельные	м <sup>3</sup>	43,34	4074	I6,5	672	38I	5I27	-	-	-	-	-	<u>I4,89</u> II8,3
	б/кирпичные	м <sup>3</sup>	85,94	3280	I6,5	54I	306	4I27	-	-	-	-	-	<u>II,99</u> 48,02

Тп 411-1-122.85 (Ш) 51

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	Кровля	м <sup>2</sup>	666	9153	16,5	1510	853	11516	-	-	-	-	-	<u>33,44</u> 17,29
6.	Перегородки	м <sup>2</sup>	34,53	335	16,5	55	31	421	-	-	-	-	-	<u>1,22</u> 12,19
7.	П о л н	м <sup>2</sup>	560,02	3518	16,5	580	328	4426	-	-	-	-	-	<u>12,85</u> 7,90
8.	Проемы	м <sup>2</sup>	25	616	16,5	102	57	775	-	-	-	-	-	<u>2,25</u> 31
	а/ оконные													
	б/ дверные	м <sup>2</sup>	28,56	905	16,5	149	84	1138	-	-	-	-	-	<u>3,3</u> 39,85
9.	Отделочные работы	-	-	862	16,5	142	80	1084	-	-	-	-	-	<u>2,88</u> -
10.	Разные работы	-	-	769	16,5	127	72	968	-	-	-	-	-	<u>2,81</u> -
Итого по смете:				27368		4514	2551	34433	-	-	-	-	-	100/-

Главный инженер проекта  
 Рук. сметно-расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

В.П. Усталов  
 Н.Е. Пузаков  
 Л.И. Гаврилова  
 Н.И. Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные.

На водопровод

Основание: чертежи  
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 0,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция  
(НУЧП) - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 54,5 руб.

2.  $\text{I м}^2$  общей площади здания - 0,97 руб.

3.  $\text{I м}^3$  объема здания - 0,19 руб.

№ п/п	№ УОН, един. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	В том числе основ. зар-плата	в том числе эксл. машин в т.ч. зар-плата	Всего	В том числе основ. зар-плата	в том числе эксл. машин в т.ч. зар-плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Сантехнические работы											
I.	I6-2 I-2	Трубы чугунные д-65 мм (ввод)	м	5	3,29	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I6-46 7-4	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных труб обнкновенных д-50 х 3 м	И7	2,21	-	-	38	-	-	-	-
3.	I6-44 7-3	То же, д-32х2,8	м	И3	1,58	-	-	21	-	-	-
4.	I6-43 7-3	То же, д-25 х 2,8	м	И6,5	1,36	-	-	22	-	-	-
5.	I6-42 7-3	То же, д20х2,5	м	И4	1,35	-	-	18	-	-	-
6.	I6-4I 7-3	То же, д-15мм	м	30	1,2	-	-	36	-	-	-
7.	ССЦ Ш II5	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р2	шт	I	1,31	-	-	I	-	-	-
8.	ССЦ Ш II7	То же, д -25мм	шт	2	1,87	-	-	4	-	-	-
9.	ССЦ Ш II8	То же, д-32	шт	I	2,32	-	-	2	-	-	-

Тр 411-1-122,85(Ш)

54

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	ССЦ Ш I20	То же, д-50мм	шт	I	3,9	-	-	4	-	-	-
11.	I6-I85 I6-2	Кран поливочный д-25мм	шт	I	2,07	-	-	2	-	-	-
12.	ССЦ Ш I947	Кран водоразборный д-I5мм	шт	I	0,82	-	-	I	-	-	-
13.	ССЦч.Ш. п. I484	Рукав резиновый с текстильным карка- сом diam. 25мм	м	20	2,23	-	-	45	-	-	-
14.	I6-I44 I2-I-3	Задвижка параллельная фланцевая д-50 30ч6бр	шт	3	I5,2	-	-	46	-	-	-
15.	I6-I92 I8-I	Водомерный узел с обводной линией	шт	I	6,6	-	-	7	-	-	-
16.	I7-04 доп. в.9, I0 3-224 прим.	Счетчик холодной воды крыльчатый ВКМС-40	шт	I	20	-	-	20	-	-	-

ТП 411-1-122.85 (Ш)

55

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	18-226 15-2	Манометр общего назначения д-100мм	шт	1	3,91	-	-	4	-	-	-
18.	16-184 16-1	Кран пожарный б 50	шт	2	47,7	-	-	95	-	-	-
19.	16-219 22	Испытание системы водоснабжения	100м	0,955	3,94	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб					386			
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	51	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	437	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого по I разделу:	руб	-	-	-	-	472	-	-	-
		II. Строительные работы									
21.	1-65 12-5 т.ч.т.3 к-1,2	Разработка сухого грунта II группы экскаватором 0,25 м <sup>3</sup>									

Тп 411-1-12285(Ш)

56

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обр.лопата в отвал	1000м <sup>3</sup>	0,016	170,52	-	-	3	-	-	-
22.	I-960 80-2 к-I,2	Доработка грунта II группы вручную  74,5 x 1,2	100м <sup>3</sup>	0,01	89,4	-	-	1	-	-	-
23.	I-256 3I-I г.ч.т.3 к-I,1	Обратная засыпка грунта II группы буль- дозером 75 л.с. с перемешением до 10м  14,9 x 1,1	1000м <sup>3</sup>	0,012	16,39	-	-	-	-	-	-
24.	I-968 8I-2	То же, вручную	100м <sup>3</sup>	0,05	46	-	-	2	-	-	-
25.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб белилами с до- бавлением колера	100м <sup>2</sup>	0,187	60,5	-	-	11	-	-	-
26.	26-I6 4-3 ССЦч. I р. IV, 95	Изоляция трубопрово- да минераловатными матами 20,4+17,2x1,03	м <sup>3</sup>	0,50	38,12	-	-	19	-	-	-

ТП ЦИ-1-122.85(Ш)

57

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	26-5I II-I	Штукатурка по изоля- ции толщ. 10мм	100м <sup>2</sup>	0,135	104,0	-	-	14	-	-	-
28.	26-8I I5-2	Обертывание стекло- пластиком	100м <sup>2</sup>	0,028	165	-	-	5	-	-	-
29.	ССЦ ч. I	Стоимость стекло - пластика 0,028 x 98,2	м <sup>2</sup>	2,94	0,459	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	58	-	-	-
		Накладные расходы 16,5 %	руб	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	68	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по II разделу:	руб					73			
		Всего по смете:	руб					545			

Главный инженер проекта  
Рук. см. расч. сектора  
Составил инженер  
Проверил инженер

*Уставов*  
*Пузаков*  
*Гаврилова*  
*Свиридова*

В. П. Уставов  
Н. Е. Пузаков  
Л. И. Гаврилова  
Н. И. Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. Ютонн с помещением для стратификации. Стены панельные  
На горячее водоснабжение

Тп 411-1-122.85(Ш)

Основание: чертежи  
Составлена в ценах 1984г.

(I)

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция (НУЧП) тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 16,4 руб.
2. I м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,27 руб.
3. I м<sup>3</sup> объема здания - 0,06 руб.

89

№ пп	Укреплен- ные сметн. норм един. расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- нения	Коли- чест- во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин в т.ч. зар- плата		основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин в т.ч. зар- плата	НУЧП

I. Сантехнические работы

- |    |       |                      |
|----|-------|----------------------|
| I. | I6-44 | Трубы стальные водо- |
|    | 7-3   | газопроводные оцин-  |

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кованные д-32 мм	м	5	1,58	-	-	8	-	-	-
2.	16-43 7-3	То же, д-25 мм	м	18	1,36	-	-	24	-	-	-
3.	16-42 7-3	То же, д-20 мм	м	31	1,35	-	-	42	-	-	-
4.	16-41 7-3	То же, д-15 мм	м	30	1,2	-	-	36	-	-	-
5.	Пр-нт 23-07/80 I-0227	Вентиль запорный муфтовый д-25 мм 15ч8п2	шт	2	1,8	-	-	4	-	-	-
6.	"-" I-0226	То же, д-20 мм	шт	1	1,5	-	-	2	-	-	-
7.	16-219 22	Испытание системы	100м	0,84	3,94	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб					119			
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	16	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	135	-	-	-

ТПД-1-122,85(ш)

60

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления									
		8%	руб	-	-	-	-	11	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	146	-	-	-
		II. Строительные работы									
8.	I5-6I4 I64-8-	Масляная окраска труб белыми с добавлени- ем колера за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,245	60,5	-	-	I5	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Накладные расходы									
		16,5 %	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Плановые накопления									
		8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	I64	-	-	-

Главный инженер проекта  
Рук. см. расч. сектора  
Составил инженер  
Проверил инженер

*Yung*  
*Spil*  
*Subfer*  
*Ред.*

В.П. Усталов  
Н.Е. Пузаков  
Л.И. Гаврилова  
Н.И. Свиридова

Тп 411-1-122.85(III)

61

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-4

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные  
На канализацию

Основание: чертежи  
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 0,37 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция (НУЧП) тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 37,3 руб.
2.  $1m^2$  общей площади здания - 0,67 руб.
3.  $1m^3$  объема здания - 0,13 руб.

№ пп	№ УСН, расцен. шифры и нормы СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во един. изм.	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	эксплу- атация машин в т.ч. зарпл.		основ- ная зар- плата	эксплу- атация машин в т.ч. зарпл.	НУЧП

I. Сантехнические работы

I. 16-28  
4-2 Трубы чугунные канализационные д-100 мм в траншее

м 3,6 3,01 - - II - - -

Тп 411-1-122.85(ш)

62

665-03

I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. I6-3I 5-2	То же, по стенам здания д-100 мм	м	9,4	4,59	-	-	43	-	-	-
3. I6-29 4-3	То же, $\delta$ 150 мм в траншее	м	3,6	4,34	-	-	I6	-	-	-
4. I6-32 5-3	То же, $\delta$ 150 по стенам здания	м	7,4	5,56	-	-	4I	-	-	-
5. I6-30 5-I	Трубопроводы из чугунных канализационных труб д-50 мм по стенам здания	м	2	3,2I	-	-	6	-	-	-
6. I7-8I 6-I	Мойка стальная эмалированная	к-т	I	I6,4	-	-	I6	-	-	-
7. I7-63 4-2	Умывальник прямоугольный со спинкой, смесителем, нижней камерой смешивания, бутылочным сифоном	к-т	I	I9	-	-	I9	-	-	-

ТП 411-1-122.85 (III)

63

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	17-63	Унитазы тарельчатые с косым выпуском со смывным высокорасполагаемым бачком и смывной трубой	к-т	I	21,9	-	-	22	-	-	-
	4-2										
9.	23-9	Трубы асбестоцементные $\phi$ 200 мм	м	36	2,69	-	-	97	-	-	-
	2-2										
10.	17-37	Трап с косым выпуском $\phi$ 100	шт	2	14,6	-	-	29	-	-	-
	I-10										
		Итого:	руб					300			
		Накладные расходы 13,3 %	руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого:	руб					340			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого по I разделу	руб	-	-	-	-	367	-	-	-

ТП-411-1-122.85(Ш)

64

665-03

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

II. Строительные работы

II. I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную	100м <sup>3</sup> 0,04	74,5	-	-	3	-	-	-
II. I-968 8I-2	Обратная засыпка вручную	100м <sup>3</sup> 0,04	46	-	-	2	-	-	-
	Итого:	руб -	-	-	-	5	-	-	-
	Накладные расходы 16,5 %	руб -	-	-	-	1	-	-	-
	Итого:	руб -	-	-	-	6	-	-	-
	Плановые накопления 8%	руб -	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по II разделу:	руб				6			
	Всего по смете:	руб				373			

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

В.П.Усталов  
 Н.Е.Пузаков  
 Л.И.Гаврилова  
 Н.И.Свиридова

ТП 411-1-122.85 (III)

65

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные  
На отопление

Основание: чертежи  
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 2,21 тыс. руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
(НУЧП) тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 22,05 руб.
2. Им<sup>2</sup> общей площади здания - 3,93 руб.
3. Им<sup>3</sup> объема здания - 0,77 руб.

№ пп	№ УСН, един. расц. шифры СНиП норм и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		НУЧП
основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Сантехнические работы

I. 18-II2 Установка радиато-  
5-1  
СОЦ шров стальных  
I443

экм 52,63 5,02 0,25 0,06 264 15 4 19

I,31 + 3,71

Тп 411-1-122.85 (ш)

66

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-754 24-I ССЦч.Ш п. I прим.	Воздушно-отопитель- ный агрегат АПВС-50- -30 7,69 + 20I	шт	I	208,69	3,8	0,9I	209	4	I	5
		Монтаж трубопроводов из труб стальных во- догазопроводных									
3.	I6-35 7-I	∅ 15мм	п.м.	I50	0,86	0,2I	0,0I	I29	32	2	34
4.	I6-36 7-I	∅ 20мм	п.м.	78	0,9I	0,2I	0,0I	7I	I6	I	I7
5.	I6-37 7-I	∅ 25мм	п.м.	25	I,03	0,2I	0,0I	26	5	-	5
6.	I6-38 7-I	∅ 32 мм	п.м.	26	I,14	0,2I	0,0I	30	5	-	5
7.	I6-39 7-I	∅ 40 мм	п.м.	5	I,29	0,2I	0,0I	6	I	-	I

ТП 411-1-122.85(Ш)

67

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Муфтовая арматура на трубопроводе:											
8.	ССЦ Ш п.1035 мм	Кран двойной регулировки тип КДР б 20	шт	10	1,5	-	-	15	-	-	-
9.	23-07 I-0225	Установка вентиля запорного муфтового б 15 типа 15ч8п2	шт	3	1,3	-	-	4	-	-	-
10.	23-07 I-0227	То же, д-25	шт	1	1,8	-	-	2	-	-	-
11.	"-" I-0 229	То же, д-40	шт	2	3,10	-	-	6	-	-	-
12.	11-540- -18	Установка клапана регулирующего УР-15/15	шт	1	3,97	3,31	0,35	4	3	-	3
13.	Каталог ЦКБА стр.82 примен.	Стоимость клапана регулирующего	шт	1	87	-	-	87	-	-	-

Тп 411-1-122.85(Ш)

68

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	18-196	Воздухосборник									
	II-6	А11010.000	шт	2	7,29	1,22	0,12	15	2	1	2
15.	18-197	Воздухосборник									
	II-6	А11010.000-01	шт	1	10,4	1,22	0,12	10	1	-	1
		Узел управления									
16.	18-185	Грязевик для труб									
	II-1	б 50	шт	2	23	2,39	0,25	46	5	1	6
17.	16-40	Трубы водогазопро-									
	7-2	водные б 50	м	10	1,61	0,27	0,03	16	-	-	-
18.	23-07	Кран трехходовой									
	2-0019	со штуцером 14М1-16	шт	3	182	-	-	546	-	-	-
19.	18-228	Термометр									
	15-4		шт	3	2,41	0,14	0,01	7	-	-	-
20.	II-540	Установка клапана ре-									
	-18	гулирующего РК-1	шт	1	3,97	1,49	0,01	4	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	17-04 п.5- 0462	Стоимость клапана регулирующего РК-I	шт	I	4,1	-	-	4	-	-	-
22.	12-698- II	Закладная конструкция 19-3кч-2-75	шт	I	4,62	-	-	5	-	-	-
23.	12- 699-I	То же, 3кч-46-70	шт	I	1,19	-	-	1	-	-	-
24.	17-04-80 п.3-015 примен.	Водомер крыльчатый ВКГ-40	шт	I	34	-	-	34	-	-	-
25.	16-219 22	Испытание системы гидравлическим давлением	100м	2,94	3,94	-	-	12	-	-	-
		Итого:						1553	108	11	119
		Пуск и регулировка 2%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:						1555			

Тр 411-1-122,85 (шт) 70

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3% без.п.п.2,12, 13,20,21 от 1247 руб	руб	-	-	-	-	166	-	-	-
		Накладные расходы 80% на зарплату по п.2,12,13,20,21 (9 руб)	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб					1728			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	138	-	-	-
		Итого по I разделу:	руб					1866			
		II:Строительные работы									
26.15-614 164-2		Масляная окраска за 2 раза трубопровода и радиаторов	100м <sup>2</sup>	1,30	60,5	-	-	79	-	-	-

тп 411-1-122.85 (ш)

71

665-03



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	26-14 4-1	Изоляция трубопрово- дов асбобушнуром	м <sup>3</sup>	0,5	42,1	-	-	21	-	-	-
28.	СЦЧ. I р. У п. 355	Стоимость асбобуш- нура 0,5 x 0,206	т	0,103	1170	-	-	121	-	-	-
29.	26-81 15-2	Покрытие трубопро- водов стеклопласти- ком	100м <sup>2</sup>	0,08	165	-	-	13	-	-	-
30.	ССЦ 194	Стоимость стекло- пластика 0,08 x 98,2 Узел управления	100м <sup>2</sup>	7,86	0,459	-	-	4	-	-	-
31.	26-14 4-1	Изоляция трубопро- водов асбобушнуром	м <sup>3</sup>	0,1	42,1	-	-	4	-	-	-
32.	ССЦ 355	Стоимость асбобушну- ра 0,1 x 0,206	т	0,021	1170	-	-	21	-	-	-

Тр. 1-122.85(III)

72

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.	26-81 15-2	Покрытие трубопрово- дов стеклопластиком	100м <sup>2</sup>	0,044	165	-	-	5	-	-	-
34.	ССЦ I 194	Стоимость стеклолас- тика	0,044 x 98,2	м <sup>2</sup>	4,32	0,459	-	-	2	-	-
35.	26-79 14-5 прим.	Антикоррозийное пок- рытие изолом	100м <sup>2</sup>	0,02	50	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб					274			
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	45	-	-	-
		Итого:	руб					319			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	345	-	-	-
		Итого по смете:	руб	-	-	-	-	22II	-	-	-
		Главный инженер проекта Рук. см. расч. сектора Составил инженер Проверил инженер									

*Устав*  
*Л.И. Гаврилова*  
*2*  
*Свиридова*

В.П. Усталов  
Н.Е. Пузаков  
Л.И. Гаврилова  
Н.И. Свиридова

Тп 411-1-122.85 (Ш)

73

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации. Стены панельные  
На вентиляцию

Основание: чертежи  
Составлена в ценах 1984 г.

(I)

Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
(НУЧП) тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность) - 26,40 руб.
2. I м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,47 руб.
3. I м<sup>3</sup> объема здания - 0,09 руб.

№ пп	№ УСН, един. расцен., цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Колич. изме-рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
					основ. зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата		основ. зар-плата	экспл. машин в т.ч. НУЧП зар-плата	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	20-735 22-I	Установка осевого вентилятора 06-300 № 4 с электродвигателем 4AA 56A4	шт	I	42,2	2,37	0,08	42	2	-	2

ТГ 411-1122.85(ш)

74

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	20-696 18-1	Установка и крепление осевого вентилятора, кронштейна, труб и оборудования	100кг	0,64	35,9	6,1	-	23	4	-	4
3.	8-481-19	Присоединение электро- двигателя к сети	100кг	1	1,38	0,94	0,04	1	1	-	1
4.	20-6 1-2	Воздуховод из листовой стали толщиной 0,7 мм д - 500	м <sup>2</sup>	3,14	4,84	-	-	15	-	-	-
5.	20-409 7-1	Узел воздухозабора: Установка решеток СТД 5290 разм.450x490	м <sup>2</sup>	1	1,05	0,84	0,05	1	1	-	1
6.	ССЦч.Ш. п.1473	Стоимость решетки	м <sup>2</sup>	0,22	4,96	-	-	1	-	-	-
7.	20-407 7-1	Установка решеток щелевых регулируемых Р-150	шт	1	1,48	0,84	0,05	1	1	-	1

ТН 411-1-122.85(Ш)

75

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	20-408 7-I	Установка решеток шелевых регулируемых Р-200	шт	5	1,63	0,84	0,05	6	4	-	4
9.	18-14/68 24-46 к-1,12 к-1,15 к-1,25 Письмо Госстроя СССР от 11.10.83. № 82-Д	Короб асбестоцементный 150 x 200	м <sup>2</sup>	5,6	0,524	-	-	3	-	-	-
10.	06-04-80 п.802	Стоимость асбестоцементных коробов	100 п.м.	0,08	147	-	-	12	-	-	-
11.	20-480 9-7	Установка заслонки воздушной унифицированной с электроприводом	шт	1	3,80	2,47	0,09	4	2	-	2

ГПД-1-12285(Ш)

76

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
12.	ССЦ ч.Ш. п.8II прим.	Стоимость заслонки Р600 х 600	шт	I	73,3	-	-	73	-	-	-	
13.	20-416 8-I ССЦ ч.Ш. п.795 прим.	Огнезадерживающий кла- пан ОК-9  6,69 + 13,8	шт	I	20,49	3,34	0,06	20	3	-	3	
14.	20-II I-2 примен.	Переход из листовой стали  Итого:	м <sup>2</sup>		2,5	5,3	0,67	0,04	13	2	-	2
		Итого:						215	20	-	20	
		Пуск и регулировка 5% без п.п.3,9,10	руб		-	-	-	-	I	-	-	I
		Итого:	руб					216				
		Накладные расходы 13,3% без п.п.3,9,10	руб		-	-	-	-	26	-	-	I

Тп 411-1-122.85(Ш)

77

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		16,5% по п.п.9,10	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб					244			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	264	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

В. П. Усталов  
 Н. Е. Пузаков  
 Л. И. Гаврилова  
 Н. И. Свиридова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 тонн с помещением для стратификации (стены панельные)

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание:

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 1,10 тыс.руб.

В т.ч.

а/оборудование - 0,02 тыс.руб.

б/монтажных работ - 1,08 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция  
тыс.руб.

Основание: спецификация 30-I

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 110 руб

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 1,96 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,38 руб.

№ пп	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценика и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изме- рения	Колич. един. изм.	Масса, т брутто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.						
							Обо-ру-ва-ние	Монтажных работ					
							В т.ч.	В т.ч.					
							основ. зар-плата	до-ма-шине	основ. зар-плата				
							экспл. машин	до-ма-шине	экс-п. маш.				
							в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.				
							зар-плата	зар-плата	зар-плата				
I 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. 15-04/80 Оборудование и монтаж  
Пускатель магнит-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	д. №33 04-543 8-531-4	ный ПМЛ-110004	шт	3	-	-	5,9	3,4	1,49	-	18	10	4	-	Тп 411-1-122.85 (Ш) 80	
2.	8-521-10	Ящик вводной ЯРП-20	шт	1	-	-	-	4,18	1,55	-	-	4	2	-		
3.	15-04/80 18-093 8-529-5	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2УЗ	шт	3	-	-	1,95	1,99	1,09	-	6	6	3	-		
4.	СКЦЗ-84 I-56	Щиток осветитель- ный ПР II-1013- -21УЗ	шт	1	-	-	-	1,64	0,06	-	-	2	-	-		
5.	8-599-4	Монтаж светильни- ков люминисцент- ных	шт	7	-	-	-	1,67	0,683	-	-	12	5	-		665-03
6.	8-593-1	Монтаж светильни- ков с лампами на- каливания на крю- ках	шт	36	-	-	-	0,93	0,319	-	-	33	11	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	8-594-I	То же, на кронштейне	шт	2	-	-	-	2,78	0,576	-	-	5	I	-
8.	8-592-I	Патрон настенной	шт	I	-	-	-	0,154	0,111	-	-	-	-	-
9.	8-59I-3	Выключатель однополюсный в герметическом исполнении	шт	9	-	-	-	0,498	0,384	-	-	4	3	-
10.	8-59I-2	Выключатель для скрытой установки	шт	6	-	-	-	0,196	0,113	-	-	I	I	-
11.	8-522-5	Штепсельная розетка с заземляющим контактом	шт	2	-	-	-	2,32	1,02	-	-	5	2	-
12.	8-59I-7	Штепсельная розетка для скрытой проводки	шт	3	-	-	-	0,208	0,125	-	-	I	-	-

ТП 411-122.85 (И)

81

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.8-618-1	Зарядка светильников проводом ЛРКС шт		38	-	-	-	1,26	0,292	-	-	48	11	-	
14.8-402-2	Прокладка провода АШВС скрыто	100м	0,3	-	-	-	12,7	7,55	-	-	4	2	-	
15.8-396-7	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> по стене скобами	100м	2,2	-	-	-	86,1	12,6	-	-	189	28	-	
16.8-400-1	То же, сеч. до 6мм <sup>2</sup>	100м	0,8	-	-	-	60,8	23,4	-	-	49	19	-	
17.8-396-7	Подвеска кабеля сеч. до 10мм <sup>2</sup> на тресе	100м	1,13	-	-	-	86,1	12,6	-	-	97	14	-	
	Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	363	89	-
	Расчет материальных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	556	-	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	919	89	-
	Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Тп 411-122.85 (Ш)

82

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Заготовительно-- складские расходы I.2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	919	89	-
		Накладные расходы 87% от суммы 89 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-
		Итого:	руб									996		

Тп 411-1-122.85 (ш)

83

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопле- ния 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	1076	89	-

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

Оборудование	= 25 руб.
Монтажных работ	= 1076 руб.
Всего по смете	= 1101 руб.

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

В.П. Усталов  
 Н.Е. Пузаков  
 О.Н. Лаврентьева  
 Л.И. Гаврилова


РАСЧЕТ  
стоимости материальных ресурсов, не учтенных в  
расценках

№ пп	Обоснование цены	Наименование материальных ресурсов	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	ССЦ-5-VI п.239	Ящик ЯРП-20	шт	1	4,64	5
2.	СКЦЭ-84 I-56	Щиток осветительный ПР II-Ю13-2IV3	шт	1	51,9	52
3.	I5-07/8I 3-052	Светильник люминис- центный ЛЭДП24С-02 МУХЛ 4 I7 x I,082	шт	7	18,4	129
4.	ССЦ-5-III п.4I	Светильник с лампами накаливания НСП II-100	шт	8	5,57	45
5.	"-" п.42	То же, НСПII-200	шт	25	7,44	186
6.	I5-07 5-132	То же, ПСХ-60 Р00-03 I,25 x I,082	шт	2	1,35	3
7.	ССЦ-5-III п.139	То же, НПО 20x100 Р00-03	шт	3	1,57	5
8.	ССЦ-5-IV п.28	Выключатель в герм. исполнении	шт	9	1,85	17
9.	"-" п.87	То же, для скрытой проводки	шт	6	0,96	6

I	2	3	4	5	6	7
10.	ССЦ-5-IV п.152	Штепсельная розетка	шт	3	0,43	I
11.	"- п.164	То же, с заземляющим контактом	шт	2	0,24	-
12.	ССЦ-5-III п.231	Лампа люминисцентная ЛБ-40вт	шт	15	0,72	II
13.	"- п.284	Лампа накаливания 220В200вт	шт	27	0,144	4
14.	"- п.276	То же, 100 вт	шт	11	0,108	I
15.	"- п.265	То же, 60 вт	шт	3	0,1	-
16.	"- п.258	То же, 40 вт	шт	1	0,1	-
17.	ССЦ-5-I п.1254	Кабель АВВГ-0,66кв сеч.3x6+1x4мм <sup>2</sup> 315 x 1,2	км	0,003	378	I
18.	"- п.1253	То же, сеч. 3x4+1x2,5мм <sup>2</sup> 267 x 1,2	км	0,11	320,4	35
19.	"- п.1196	То же, сеч.2x2,5мм <sup>2</sup>	км	0,3	179	54
20.	ССЦ-5-II п.202	Провод АНШВС сеч. 2 x 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,03	39,2	I
		Итого:	руб			556

Составил инженер

Проверил инженер


 О.Н.Лаврентьева


 И.М.Гаврилова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емкостью 10т с помещением для стратификации. Стены панельные.

На строительные работы слаботочных устройств

Основание:

(I)

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 3,0 руб.

2. 1м<sup>2</sup> площади здания - 0,05 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 0,01 руб.

№ п/п	№ УСН, расп. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	34-641 124-1	Радиотрубостойка	шт	I	14	-	-	14	-	-	-
2.	34-646 125-1	Телефонная стойка	шт	I	6,41	-	-	6	-	-	-
		Итого:		руб				20			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб					23			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	25	-	-	-

Т.П. 40-1-122.85 (Ш) 88

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

*Усталов*  
*Пузаков*  
*Лаврентьева*  
*Свиридова*

В.П. Усталов  
 Н.Б. Пузаков  
 О.Н. Лаврентьева  
 Н.И. Свиридова

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк.10т с помещением для стратификации (стены панельные).

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Сметная стоимость - 0,09 тыс.руб.

В т.ч.а/ оборудование - 0,02 тыс.руб.

б/ монтажных работ - 0,07 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Основание:

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 9,0 руб.

2. Им<sup>2</sup> общей площади здания - 0,16 руб.

3. Им<sup>3</sup> объема здания - 0,03 руб.

Составлена в ценах 1984г.

тп 411-1122.85 (Ш)

89

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН, ценника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, т брутто	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Обо-ру-В т.ч. Основ-ная зар-плата	Монтажных работ	Обо-ру-В т.ч. Основ-ная зар-плата	Монтажных работ	Обо-ру-В т.ч. Основ-ная зар-плата
						до-во-ние	экспл. машин в т.ч. зар-плата	до-во-ние	экспл. машин в т.ч. зар-плата					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Радиофикация Монтажные работы												
I.	29-02-20 I-251 10-397-5	Трансформатор абонентский ТА1У-10	шт	I	-	-	3,35	1,49	1,24	-	3	I	I	-

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Пр-нт 084 п.1812 10-397-7	Громкоговоритель мощн. 0,25 вт	шт	I	-	-	7	2,75	2,34	-	7	3	2	-
3.	8-591-7	Радиорозетка	шт	I	-	-	-	0,208	0,125	-	-	-	-	-
4.	10-381-6	Коробка развет- вительная УК-2И	шт	I	-	-	-	2,42	2,22	-	-	2	2	-
5.	10-381-6	То же, ограничи- тельная УК-2С	шт	I	-	-	-	2,42	2,22	-	-	2	2	-
6.	8-406-1	Прокладка сталь- ной трубы по стене скобами д.25мм	100м	0,04	-	-	-	54,1	23,2	-	-	2	1	-
7.	8-409-1	Затягивание ка- беля в трубу и трубостойку	100м	0,04	-	-	-	4,88	2,36	-	-	-	-	-
8.	8-472-8	Заземление тру- бостойки	100м	0,15	-	-	-	51,8	14,9	-	-	8	2	-

Тп 411-1-1122 В5(Ш)

90

665-03



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		25мм по стене скобами	100м	0,04	-	-	-	54,1	23,2	-	-	2	1	-
14.8-409-1		Затягивание ка- беля в трубу и трубостойку	100м	0,05	-	-	-	4,88	2,36	-	-	-	-	-
15.8-402-1		Прокладка кабе- ля открыто с креплением ско- бами	100м	0,05	-	-	-	16,5	8,07	-	-	-	-	-
16.8-472-8		Заземление тру- бостойки	100м	0,15	-	-	-	51,8	14,9	-	-	8	2	-
		Итого по II разделу:	руб	-	-	-	-	-	-	-	10	17	7	-
		Итого по разд: I + 2	руб	-	-	-	-	-	-	-	20	38	19	-
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб								20			

Тп 411-1122.85 (ш)

92

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Тара и упаковка														
2%		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:		руб									20			
Транспорт 4%		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Итого:		руб									21			
Заготовительно- складские рас- ходы I, 2%		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплектация 0,7%		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:		руб									21	38	19	
Расчет матери- альных ресурсов		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Итого:		руб										42		
Накладные расхо- ды 87% от суммы 19 руб.		руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-

Тп Д11-1-122.85 (Ш)

93

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	21	64	19	-

ТП 411-1-122.85 (Ш)

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

Оборудование                    -- 21 руб.  
 Монтажн. работ                -- 64 руб.  
 Всего по смете                 -- 85 руб.

94

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

*Yury*  
*Andrey*  
*Res*  
*Andrey*

В.П. Усталов  
 Н.Е. Пузаков  
 О.Н. Лаврентьева  
 Л.И. Гаврилова

665-03

РАСЧЕТ  
стоимости материальных ресурсов, не учтенных в  
расценках

№ п/п	Обосно- вание цены	Наименование мате- риальных ресурсов	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стои- мость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I. Радиофикация						
1.	ССЦ-5-У п.22	Радиорозетка РЮ	шт	I	0,16	-
2.	"- п.13	Коробка разветви- тельная УК-2П	шт	I	0,14	-
3.	"- п.12	То же,ограничитель- ная УК-2С	шт	I	0,16	-
4.	ССЦ-5-П п.495	Провод ППШ сеч. 2х1,2 мм	км	0,006	22,9	-
5.	ССЦ-1-Ш п.130	Труба стальная диам.32х2 мм	м	4	0,51	I
		Итого по разд. I	руб	-	-	I
II. Телефонизация						
6.	ССЦ-5-У п.16	Коробка распреде- лительная БРТ 10х2	шт	I	1,5	2
7.	15-09/8I 7-032	Кабель ПРВШ сеч. 2 х 1,2м	км	0,01	46,8	-
		40 х 1,17I				



665-03

I	2	3	4	5	6	7
8.	ССЦ-I-III п.130	Труба стальная диам. 32 х 2 мм	м	4	0,32	I
		Итого по разд. II	руб	-	-	3
		Итого по разд. I + II	руб	-	-	4

Составил инженер

*Л.И. Гаврилова*

О.Н. Лаврентьева

Проверил инженер

*Л.И. Гаврилова*

Л.И. Гаврилова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк.10т  
с помещением для стратификации. Стены панельные  
Автоматизация санитарно-технических систем

Основание:  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,47 тыс.руб.  
В т.ч.  
а/оборудования - 0,37 тыс.руб.  
б/монтажных работ - 0,10 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на  
1. Расчетную единицу - 47,0 руб.  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,84 руб.  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,16 руб.

№ пп	Шифр и поз. пр-та, УСН, ценника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						Обо-ру- всего	Монтажных работ	В т.ч. основ. зарпл.	Обо-ру- всего	Монтажных работ	В т.ч. основ. зарпл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтаж														
1.	Калык. № I	Щит шкафной ШИМ	шт	I	-	-	240,84	31,59	18,53	-	241	32	19	-
2.	I7-04/80 I-0040 II-4-3	Регулятор температуры дилатометрический ТУДЭ-1, ТУДЭ-4	шт	2	-	-	20,6	0,36	0,35	-	41	1	1	-

Тп 4и-1-122.85 (ш)

97

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	15-04/80 18-119 8-529-5	Кнопочная стан- ция ШКУ-15	шт	1	-	-	10,4	1,99	1,09	-	10	2	1	1 -
4.	12-809-1	Кран натяжной муфтовый ГЧМ I	шт	3	-	-	-	0,81	0,75	-	-	2	2	-
5.	8-91-4	Монтаж металло- конструкций	т	0,065	-	-	-	377	0,71	-	-	1	1	-
6.	11-582-1	Коробка соедини- тельная КСК-8	шт	1	-	-	-	0,97	0,71	-	-	1	1	-
7.	11-642-1	Отборное устрой- ство	шт	3	-	-	-	0,34	0,29	-	-	1	-	-
8.	8-417-5	Прокладка труб виницластовых диам. до 25мм	100м	0,16	-	-	-	15,9	7,65	-	-	3	1	-
9.	8-408-1	Прокладка метал- лорукава диам. 18мм	100м	0,02	-	-	-	32	9,26	-	-	1	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

98

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.8-409-I	Затягивание первого провода сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> в проложенные трубы		100м	0,16	-	-	-	4,88	2,36	-	-	1	-	-
11.8-409-II	То же, каждого последующего		100м	0,49	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
12.8-400-I	Прокладка кабеля по стене с креплением скобами		100м	0,04	-	-	-	60,8	23,4	-	-	2	1	-
13.17-60- -48 I-184 I-261 II-I-I	Термометр технический ртутный У-2-I в оправе		шт	2	-	-	3,35	0,21	0,21	-	7	-	-	-
14.17-06- -48 I-III I-260 II-I-I	Термометр технический ртутный прямой в оправе П-5-I		шт	5	-	-	2,54	0,21	0,21	-	13	1	1	-
	0,74 + 1,8													

Тр. ЧИ-1-122.85(Ш)

99

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15.	17-06- -48 I-III	То же, без опра- вы	шт	2	-	-	0,74	-	-	-	3	-	-	-
16.	17-06- -48 I-274 II-I-I	Термометр быто- вой ТБ-2М	шт	2	-	-	0,29	0,21	0,21	-	1	-	-	-
17.	17-04/80 2-0002 II-93-I	Манометр показы- вающий ОБМ 250 х 2,5	шт	2	-	-	2,55	0,8	0,77	-	5	1	1	-
18.	17-04/80 2-0002 II-93-I	То же, ОБМ I-160	шт	5	-	-	2,55	0,8	0,77	-	13	4	4	-
		Итого:	руб								334	54	34	
		Заласные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб								341			
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-

Тр ЧИ-1-122.85 (Ш)

100

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	348	-	-	-
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	362	-	-	-
		Заготовительно- -складские рас- ходы 1,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	366	-	-	-
		Комплектация 0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	368	-	-	-
		Расчет материаль- ных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-
		Накладные расхо- ды 84% от суммы 8 руб	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-

Тп 411-1-122.85(Ш)

101

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы														
87% от суммы														
		24 руб	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
Накладные расходы 80% от суммы														
		2 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого:	руб									98		
Плановые накопления 3%														
			руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Итого:	руб									368	106	34

СВОДКА ПО СМЕТЕ

Оборудование - 368 руб.  
 Монтажные работы - 106 руб.  
 Всего по смете - 474 руб

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

В.П.Усталов  
 Н.Е.Пузакон  
 О.Н.Лаврентьева  
 Л.М.Гаврилова

ТМ ЧИ-1-122.85 (Ш)

102

665-03

## РАСЧЕТ

стоимости материальных ресурсов, не учтенных  
в расценках

№№ п/п	Обосно- вание цены	Наименование мате- риальных ресурсов	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	ЦИЧ.Ш. п.1007	Кран натяжной муф- товый ГЧМГ	шт	3	1,05	3
2.	15-09/81 8-071	Кабель КВРЭ-сеч. 3х1 мм <sup>2</sup> 540 х 1,105	км	0,002	596,7	1
3.	ССЦ-5-1 п.2170	То же, АКВРГ сеч. 7 х 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,002	360	1
4.	ССЦ-5-1 стр.228	Провод АПВ сечен. 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,04	28,4	1
5.	-"- п.241	То же, ПВ сечен. 1 мм <sup>2</sup>	км	0,025	27,9	1
6.	ССЦ-5-IX п.481	Труба винилпласто- вая д.20мм	м	12	0,183	2
7.	-"-	То же, диам.25мм	м	4	0,183	1
8.	24-05/80 1-389	Коробка соедине- тельная КСК-8 2,2 х 1,32	шт	1	2,9	3
9.	24-16-49 1-050	Металлорукав гибкий РЗ-Ц-Х-Ш18 0,15 х 1,089	м	2	0,16	-



Тп 411-1-122.85 (Ш)

104

665-03

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

10.	24-05/80	Ввод гибкий к-1080 шт		1	1,85	2
		1-010				

Итого:

15

Составил инженер

*ds*

С.Н.Лаврентьева

Проверил инженер

*Л.И.*

Л.И.Гаврилова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на приобретение и монтаж автоматизации системы П-I

Сметная стоимость 272,43 тыс.руб.

в т.ч.

а/ оборудования - 240,84 тыс.руб.

б/ монтажных работ - 31,59 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ по позиции	Шифр и пр-та, УСП, денника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, т	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						Оборуд. нетто	Монтажных работ	Оборуд. Монтажн. работ	Всего	В т.ч.	Всего	В т.ч.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						един. об-изм.	ру-до-ва-ние	ру-до-ва-ние	основ. зарпл.	экспл. машин	до-ва-ние	основ. зарпл.	экспл. машин	до-ва-ние
1.	I5-I7/8I 0I-I0I6 8-572-4	шкаф типа ШИМ-1000x600	шт	I	-	-	30	4,72	I,58	-	30	4,72	I,58	-
2.	I7-04/80 5-0648 II-406-I	Регулятор температуры полупроводниковый ПТР-3-04	шт	I	-	-	33	4,09	4,0I	-	33	4,09	4,0I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	15-04/80	Переключатель уни- версальный												
	06-109													
	15-17													
	1-445	УП5311-0225												
	8-574-50	УП5311-А225	шт	3	-	-	3,45	-	-	-	10,35	-	-	-
		2,2 + 1,25	секц.	6	-	-	-	0,43	0,18	-	-	2,5	1,08	-
4.	15-04/80	Кнопка управления												
	18-011	КК-011УЗ	шт	9	-	-	2,05	0,78	0,46	-	18,45	7,02	4,14	-
	15-17													
	1-444													
	8-574-48	0,8 + 1,25												
5.	15-07/80	Арматура для сиг- нальной лампы АС-												
	5-051													
	15-17	-220	шт	2	-	-	1,13	0,55	0,33	-	2,26	1,1	0,66	-
	1-481													
	8-574-56	0,38 + 0,75												
6.	15-15/80	Лампа с цоколем												
	31-021	2Ш 15	шт	2	-	-	0,13	-	-	-	0,26	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

106

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
7.	17-14/81	Прерыватель сту- доп.2 пенчатый импуль- 9-131 15-17 I-484 8-574-55	сний СИИ-ОТУМ шт	1	-	-	19,5	1,19	0,73	-	19,5	1,19	0,73	-	
		I8 + 1,5													
8.	15-04/80	Выключатель авто- 01-006 15-17 I-351 8-754-18	матический одно- полосный А63-МУЗ шт	2	-	-	2,50	0,23	0,11	-	5	0,69	0,33	-	
		I,45 + 1,05													
9.	15-04/80	Выключатель па- 06-001 15-17 I-414 8-574-28	кетный ПВ I-10 шт	1	-	-	4,05	0,28	0,16	-	4,05	0,28	0,16	-	
		0,75 + 3,3													
10.	15-04/80	Реле электромаг- 12-048 15-17 I-429 8-6731	нитное РПУ-I-365, РПУ-I-363, РПУ-I- -362 шт	7	-	-	11,05	1,19	0,73	-	77,35	8,73	5,11	-	
		7,3 + 3,75													

Тп ЧМ-1-122,85 (Ш)

107

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
II, 15-17/81		Комплект реак кре-													
I-507	пятих	к-т	I	-	-	2,85	-	-	-	-	2,85	-	-	-	
	Итого:										225,22	31,59	18,53	-	
	Надбавка 8% на														
	комплектную ре-														
	гулировку без														
	п. I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	15,62	-	-	-	
	Итого:	руб									240,84	31,59	18,53	-	

Составил инженер

*О.Н.* - О.Н. Лаврентьева

Проверил инженер

*Л.И.* Л.И. Гаврилова

Тп 4м-1-122.85 (ш)

108

665-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 т с помещением для стратификации семян. Стены панельные. Оборудование пожарной сигнализации

Основание:

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,08 тыс.руб.  
В т.ч.

а/ оборудование -

б/ монтажных работ - 0,08 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 8 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 0,15 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 0,02 руб.

№ п/п	Шифр и позиция УОН, ценника и др.	Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	К-во изм.	Масса, т	Объем, м <sup>3</sup>	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
							Обор.-монтажн. работ	Обор.-монтажн. работ	Всего	В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Оборудование и монтаж														
1.	Ю-743-I	Датчик ДТЛ	шт	20	-	-	-	0,45	0,4	-	-	9	8	-
2.	II-580-13	Дисд Д-226 Г	шт	5	-	-	-	0,32	0,31	-	-	2	2	-

Тп 411-1-122.85 (ш)

109

665-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	16-05 01-013 II-630-I	Реле промежуточное МКУ-48	шт	1	-	-	2,85	1,12	1,1	-	3	1	1	-
4.	36-09 I-0132 II-580-II	Резистор MAT-0,5к	шт	4	-	-	0,17	0,14	0,14	-	1	1	1	-
5.	10-381-6	Коробка универсальная УК-2П	шт	4	-	-	-	2,42	2,22	-	-	10	9	-
6.	10-972-10	Коробка распределительная КРП 10x2	шт	1	-	-	-	4,01	1,62	-	-	4	2	-
7.	10-54-II	Прокладка провода ТРВ открыто	100м	1,3	-	-	-	7,92	7,51	-	-	10	10	-
8.		Прокладка кабеля ТШБ сеч. 10x2x0,5 мм												
		учитывается при привязке												
		Итого:	руб								4	37	33	

ТН 411-1-122.85 (Ш)

110

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Запасные части													Тп 411-1-122,85(Ш)
		2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Тара и упаковка													
		2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		III
		Итого:	руб								4				
		Транспорт 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Заготовительно-													665-03
		-складские рас-													
		ходы I, 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Комплектация													665-03
		0,7%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Итого:	руб								4				
		Расчет материаль-													
		ных ресурсов	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
		Накладные расходы 84% от суммы 33 руб.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

В т.ч. оборудование - 4 руб.  
 монтаж. работ - 79 руб.  
 Всего по смете: - 83 руб.

Главный инженер проекта  
 Рук. сметно-расчетного сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

*Усталов* В.П. Усталов  
*Пузаков* Н.Е. Пузаков  
*Лаврентьева* О.Н. Лаврентьева  
*Гаврилова* Л.И. Гаврилова

Тр ЦИИ-1-122.85(Ш)

112

665-03

РАСЧЕТ  
СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ НЕ УЧТЕННЫХ  
В РАСЦЕНКАХ

№	Обос- но ва- ние цены	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един. измер. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	24-02 04-002	Датчик ДТЛ 0,11 x 1,32	шт	20	0,15	3
2.	36-08 д. №13 2-466	Диод Д226Г 0,07 x 1,32	шт	5	0,09	-
3.	ССЦ-5-У п. 13	Коробка УК-2П	шт	4	0,14	1
4.	ССЦ-5-У п. 16	То же, КРТ-10x2	шт	1	1,5	2
5.	ССЦ-5-П п. 489	Провод ТРВ сеч. 1x2x0,5 мм	км	0,13	13	2
		Итого:	руб			8

Составил инженер

*ЛД*

Лаврентьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк. 10 т с помещением для стратификации семян. Стены панельные. На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: (I)  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - II,37 тыс.руб.  
В т.ч.  
а/ оборудование - II,37 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб  
Показатели по смете:  
Стоимость на:  
1. Расчетную единицу - II3,69 руб.  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания - 20,27 руб.  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания - 3,97 руб.

Тп 411-1-122. 85 (Ш)

№ пп	Шифр и позиция пр-та, УСН, ценика и др.	№ Наименование, характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
						Обо- руд.	Монтажных работ	Обо- руд.	Монтажных работ					
						В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.	В т.ч.					
						основ. зарпл.	экспл. машин	основ. зарпл.	экспл. машин					
						в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.	в т.ч. зарпл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I.	Перечень	Аккумуляторный технол. оборуд. Гипролес-ЭП-0801 транс 1980г. стр. 409 п. 76	шт	I	I,7	I,7	3250	-	-	-	3250	-	-	-
----	----------	---	----	---	-----	-----	------	---	---	---	------	---	---	---

ТТ4

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Каталог строит. матер.	Грохот вибрацион- ный ГЖ-1	шт	1	-	-	165	-	-	-	165	-	-	-
3.	Кальк. №1	Контейнер для зимнего хране- ния семян	шт	20	-	-	151,69	-	-	-	3034	-	-	-
4.	Калькул. № 2	Ванная для стра- тификации семян	шт	80	-	-	46,16	-	-	-	3693	-	-	-
5.	Чертежи ГипроНИИ Сб. ГКСТ. I	Стол лаборатор- ный химический	шт	1	-	-	550	-	-	-	550	-	-	-
6.	Сб. сметн. норм на оборуд. и инвент. обществ. и адми- нистр. зданий стр. 10, п. 5	Стол конторский	шт	1	-	-	70	-	-	-	70	-	-	-
7.	"-" п. 14	Шкаф конторский застекленный	шт	1	-	-	47	-	-	-	47	-	-	-

Тп 411-1-122.85 (Ш)

115

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	17-03	Весы товарные												
	Ч. I	РП-500 ШИЗб	шт	I	-	-	130	-	-	-	130	-	-	-
	п. 5-353	Итого без п. 3, 4	руб.								4212			
		Запасные части												
		2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-
		Итого:	"								4296			
		Тара и упаковка												
		2%	"	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	4382	-	-	-
		Транспортные рас-												
		ходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	175	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	4557	-	-	-
		Заготовительно-												
		-складские рас-												
		ходы 1, 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	4612	-	-	-

Тр 411-1-182. 85 (Ш)

116

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Комплектация 0,7%														
(от итога стоимости с запасными частями)			руб	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
Итого:			руб								4642			
Итого с нестандартным оборудованием			руб	-	-	-	-	-	-	-	11369	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Рук. см. расч. сектора  
 Составил инженер  
 Проверил инженер

В.П. Усталов  
 Н.Е. Пузаков  
 Л.М. Гаврилова  
 Н.И. Свиридова

Тп 411-1-122,85 (Ш)

117

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I  
на изготовление контейнера

Сметная стоимость - 153,08 руб.

Основание: чертежи

Нормативная условно-чистая продукция руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ УСН, един. расцен. шифр норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме-рения	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	9-199 32-2 прим.	Монтаж каркаса кон-тейнера из угловой и полосовой стали	т	0,214	37,6	-	-	8,05	-	-	-
2.	ССЦч.П п.2096	Стоимость м/конст-рукций индивиду-ального изготовле-ния разных профи-лей	т	0,214	347	-	-	74,26	-	-	-
3.	8-91-1	Заполнение каркаса стен контейнера на-тягиванием металли-									

Тп 411-1-122.85 (Ш)

118

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ческой сетки	м <sup>2</sup>	8,05	4,94	-	-	39,77	-	-	-
4.	I5-6I4 I64-8	Окраска металличе- ской сетки	100м <sup>2</sup>	0,081	60,5	-	-	4,9	-	-	-
5.	20-475 9-2	Устройство люка для задвижки размером	люк	I	I,71	-	-	I,71	-	-	-
6.	ССЦч.П разд.И п.8I	Стоимость люка задвижки	шт	I	2,63	-	-	2,63	-	-	-
		Итого:	руб					131,32			
		Накладные расходы 16,5%									
		без п. I, 2, 3	руб	-	-	-	-	2,05	-	-	-
		Накладные расходы 8,6% по п. I, 2	руб	-	-	-	-	7,08	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	140,45	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	11,24	-	-	-
		Итого:	руб					151,69			

Составил инженер  
Проверил инженер

*Лилия*  
*Смирнова* Л.И. Гаврилова  
П.И. Смирнова

Тр. 411-1-122.85 (Ш)

119

665-03



КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2  
на изготовление ванны для стратификации семян

Сметная стоимость 0,05 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Составлена в ценах 1984 г.

Основание:

№ пп	№ УСН, един. расцен., шифр норм СМЕР и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	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. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	НУЧП
1.	9-209 32-11	Монтаж м-конструкций каркаса ванны из угловой и полосовой стали	т	0,041	81	-	-	3,32	-	-	-
2.	ССЦч.П п.2096	Стоимость м-конструкций индивидуального изготовления	т	0,041	347	-	-	14,23	-	-	-
3.	10-219 41-3	Заполнение стен каркаса готовыми шитами ДШ-1, ДШ-2, ДШ-3	м <sup>2</sup>	4,18	0,38	-	-	1,59	-	-	-

ГП411-1-122.85

(Е)

120

665-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	ССЦч.П р.П п.401	Стоимость готовых ши- тов	м <sup>2</sup>	4,18	3,95	-	-	16,51	-	-	-
5.	15-553 158-1- -26	Окраска масляными красками стен ванны за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,042	53,0	-	-	2,23	-	-	-
		Итого:	руб					37,88			
		Накладные расходы 16,5% без п.1.2.	руб	-	-	-	-	3,35	-	-	-
		Накладные расходы 8,6% по п.1,2	руб	-	-	-	-	1,51	-	-	-
		Итого:	руб					42,74			
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3,42	-	-	-
		Итого:	руб					46,16			

Составил инженер

*Л.И. Гаврилова* Л.И. Гаврилова

Проверил инженер

*Н.И. Свиридова* Н.И. Свиридова

Тп 444-1-122.85

(Ш)

121

665-03

## В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада для хранения семян орехоплодных пород емк.100т с помещением для стратификации. Стены панельные

Наименование ресурсов	Количество
1	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч	3542,25
Заработная плата, руб	2011,91
Строительные машины, руб	388,48
Автогрейдеры средние, маш.-ч	0,32
Бульдозеры до 80 л.с., маш-ч	5,22
Катки самоходные дорожные, маш-ч	1,4
Краны гусеничные до 16 т, маш-ч	64,86
Краны гусеничные до 25 т, маш-ч	1,02
Краны башенные 5 т, маш-ч	1,22
Трамбовки пневматические, маш-ч	4,1
Экскаватор емк.ковша.0,25, маш-ч	12,54
Растворонасос 1м <sup>3</sup> /час, маш-ч	2,88
Машины поливочные , маш-ч	0,53
Затраты труда, чел-ч	5108,59
Санитарно-технические работы	
Затраты труда; чел.-ч	559,83
Заработная плата, руб	323,7
Машины, руб	18,01
Экскаватор, маш-см	1,0
Бульдозер, маш-см	0,07
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.ч	380,7

665-03

I	2
Заработная плата, руб.	166,11
Машины, руб	64,84
Слаботочные устройства	
Затраты труда, чел-ч	43,98
Заработная плата, руб	20,48
Машины, руб	3,22
Автоматизация санитарно-технических систем	
Затраты труда, чел-ч	69,20
Заработная плата, руб	32,50
Машины, руб	1,53
Пожарная сигнализация	
Затраты труда, чел.-ч	59,78
Заработная плата, руб	31,47
Машины, руб	0,37

Рук. см. расч. сектора  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. группы  
 Считал: *Мель*

*С.П.*  
*Вашин*  
*Парменова*

Н.Е. Пузаксв  
 Л.Н. Аносова  
 Н.В. Парменова

## ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Главный инженер филиала



Н.С.Тырченко

Главный инженер проекта



В.И.Усталов

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	Т68	-	1,90	1,90
2						
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества					
5						
6	Сталь арматурная класса А1, т		Т68	0,384	0,35	0,734
7	δ 6		Т68	-	0,008	0,008
8	δ 10		Т68	-	0,302	0,302
9	δ 12		Т68	-	0,014	0,014
10	δ 14		Т68	-	0,026	0,026
11	Сталь арматурная класса АП, т		Т68	0,144	0,128	0,272
12	δ 10		Т68	-	0,023	0,023
13	δ 12		Т68	-	0,105	0,105
14	Сталь арматурная класса АШ					
15	ГОСТ 5781-75, т	093004	Т68	1,439	0,279	1,718
16	δ 6		Т68	-	0,073	0,073
17	δ 8		Т68	-	0,076	0,076
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

125

Приказан

Тп 4Н-1-122.85

Имя №

Нач. отд. Карабухов *Карабухов*Н. контр. Пачинский *Пачинский*Сл. спец. Нейбург *Нейбург*Т.П. Усталов *Усталов*Рук. гр. Пономарева *Пономарева*Инж. Фролова *Фролова*

--АС.ВМ

ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ

АС

Страниц Лист Листов

10 1 6

Воронежский  
филиал

"Совзтипролесхоз"

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	6 10		168	-	0,025	0,025
2	6 12		168	-	0,105	0,105
3	Итого сортового проката обькно-					
4	венного качества, т		168	1,967	0,757	2,724
5						
6	Сталь сортовая конструкционная					
7	и прокат листовой, т		168	0,121	0,708	0,829
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		168	2,088	1,465	3,553
10						
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,073	-	0,073
14	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,508	-	0,508
15	Сталь мелкосортная, т	093300				
16		095300	168	0,709	0,599	1,308
17	Катанка, т	093400	168	0,763	0,158	0,921
18	Сталь толстолистовая ряловых					
19	марок (от 4 мм)	097100	168	0,035	0,398	0,433
20	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,31	0,31
21						
22	Металлоизделия промышленного					
23	назначения (метизы)					
24						

№ инв. № подл. Подпись и дата Вып. инв. №

Привязан

665-03

126 Инв. №

Тп 411-1-122.85

-АС.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родостая обыкновенного качества					
3	для железобетона, т	G2I300	T68	0,063	-	0,063
4	Проволока стальная пермоиичес-					
5	кого профиля, т	G2I400	T68	0,106	-	0,106
6						
7	Итого металлоизделий промш-					
8	ленного назначения, т		T68	0,169	-	0,169
9						
10	Всего сортового проката обще-					
11	новенного качества стали сорто-					
12	вой конструкционной, листового					
13	проката, металлоизделий промш-					
14	ленного назначения в натураль-					
15	ной массе, т		T68	2,257	1,465	3,722
16						
17	Итого стали приведенной к ста-					
18	ли класса А1, т		T68	2,859	0,988	3,847
19	То же, к стали класса с 38/23, т		T68	0,121	0,708	0,829
20	Всего стали, приведенной к					
21	классу А1 и С 38/23, т		T68	2,98	1,696	4,676
22						
23	В том числе:					
24	на изготовление ободных желез-					

№ в № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			

665-03 127

Изм. №



(Ш)

138

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	бетонных и бетонных конструкций						
2	шт., т			168	2,088	0,853	2,941
3							
4	Материалы лакокрасочные (белила						
5	олифа и т.п.), кг	231000	116	-	210,0	210,0	
6							
7	Продукция лесозаготовительной						
8	и лесопильно-деревообрабатыва-						
9	ющей промышленности						
10							
11	Пиломатериалы качественные, м <sup>3</sup>	53100	113	6,42	59,29	65,71	
12	Блоки твердые в сборе (комплект-						
13	но), м <sup>2</sup>	536110	055	29,69	-	29,69	
14	Блоки оконные в сборе						
15	(комплектно), м <sup>2</sup>	536130	055	25,32	-	25,32	
16	Плиты древесноволокнистые твер-						
17	дые, м <sup>2</sup>	553622	055	55,59	-	55,59	
18							
19	Расход пиломатериалов в круглом						
20	леса, м <sup>3</sup>						
21				113	10,74	88,94	99,68
22	Щебень, м <sup>3</sup>	571110	113	24,11	126,26	150,37	
23	Песок природный строительный, м <sup>3</sup>	571140	113	19,48	87,19	106,67	
24	Заполнители пористые, м <sup>3</sup>	571200	113	26,77	9,14	35,91	

Приказ

665-03 120

Имя, №

тп 4М-1-122.85

- АС.ВМ

Лист

4

№  
Взам. инв.  
Подпись и дата  
Имя, №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М 300, т	573150	168	-	3,04	3,04
4	М 400, т	573112	168	17,23	47,36	64,59
5	Цемент приведенный к М400,					
6	всего, т		168	17,23	50,40	67,33
7						
8	В том числе на:					
9	изготовление сборных железобе-					
10	тонных и бетонных конструкций		168	17,23	4,054	21,284
11						
12	Известь строительная, т	574410	168	-	0,609	0,609
13	Кирпич строительный, тыс. шт	574120	798	-	34,67	34,67
14	Плитки керамические глузурован-					
15	ные для внутренней облицовки, м <sup>2</sup>	575210	055	-	12,0	12,0
16	Плитки керамические для полов					
17	(метлахские)	575240	055	-	5,8	5,8
18	Материалы тепло и звукоизоляции-					
19	онные	576000				
20	Изделия минераловатные тепло, -					
21	и звукоизоляционные, м <sup>3</sup>	576200	113	-	42,52	42,52
22	Изделия тепло-и звукоизоляцион-					
23	ные из стекловолокна и стекло-					
24	ватн, м <sup>2</sup>	576300	055	-	15,12	15,12

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. инв. №

Привязан

665-03

129

Изм. №

Тп 411-1-122.85

- АС.ВМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Линолеум, м <sup>2</sup>	577100	055	-	34,68	34,68
2	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	-	24,0	24,0
3	Изол, м <sup>2</sup>	577403	055	-	2,0	2,0
4	Толь кровельный, м <sup>2</sup>	577404	055	-	41,27	41,27
5	Листы асбестоцементные кровель-					
6	ные волнистые тыс. усл. плиток	578111	232	-	9,86	9,86
7	Стекло оконное, м <sup>2</sup>	591310	055	-	40,51	40,51
8	Пакля, кг		116	-	105,29	105,29
9	Паста меловая, кг		116	-	23,45	23,45
10	Клей малярный, кг		116	-	0,84	0,84
11	Шпаклевка маслянокислая, кг		116	-	96,23	96,23
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			

665-03

130

Инд. №

тп 411-1-122.85

- АС.БМ

Лист  
6

(Ш)

131

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная,					
2	прокат листовой, т		168	-	0,048	0,048
3						
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту					
6	Сталь мелкосортная, т	095300	168	-	0,004	0,004
7	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,006	0,006
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,004	0,004
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от I до 3,9 мм, т	097200				
11		097300	168	-	0,0003	0,0003
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок (от 4 мм), т	097100	168	-	0,034	0,034
14						
15	Трубы стальные					
16	Трубы катаные (общего назначе-					
17	ния), м	131900	006	0,41	-	0,41
18	т	131900	168	0,002	-	0,002
19						
20	Трубы водогазопроводные					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

131

Привязан

тп 411-1-122.85

Имя. №

Нач. отд. Калабухов (подпись)

Гл. спец. Нейбури (подпись)

ТМН Усталов (подпись)

Рук. т. Зайцева (подпись)

Инж. Фролова (подпись)

- ВК. ВМ

ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ  
ВК

Страниц	Лист	Листов
РП	1	2
Воронежский филиал "Союзгипролесхоз"		

Взам. инв. №

Имя. № подл. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	легкие, (газовые), м	138500	006	177,83	-	177,83
2	т	138500	168	0,355	-	0,355
3						
4	Всего стальных труб		006	178,24	-	178,24
5			168	0,357	-	0,357
6						
7	Трубы чугунные					
8	Трубы чугунные напорные водо-					
9	проводные	146100	168	0,127	-	0,127
10						
11	Трубы чугунные канализационные					
12	и фасонные части к ним, т	492500	168	0,546	-	0,546
13						
14	Санитарно-техническое оборудо-					
15	вание					
16						
17	Раковина, шт	494300	796	I	-	I
18	Умывальник, шт	494400	796	I	-	I
19	Унитаз, шт	496500	796	I	-	I
20						
21						
22						
23						
24						

Имя № подл., Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан			

665-03

132

Имя, №

Тп 411-1-122.85

-ВК.ВМ

Лист  
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой в натуральной					
3	массе, т		Т68	0,254	-	0,254
4	В том числе по укрупнению					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортовая, т	095300	Т68	0,053	-	0,053
7	сталь среднесортная, т	095200	Т68	0,030	-	0,030
8	сталь крупносортовая, т	095100	Т68	0,020	-	0,020
9	сталь кровельная, т	097400	Т68	0,017	-	0,017
10	сталь тонколистовая толщиной					
11	от 1,9 до 3,9 т	097200	Т68	0,0322	-	0,0322
12	сталь толстолистовая рябовых					
13	марок (от 4 мм), т	097100	Т68	0,102	-	0,102
14	Трубы стальные					
15	Трубы нефтепроводные бесшов-					
16	ные, м	Т3Т700	006	2,79	-	2,79
17	т	Т3Т700	Т68	0,055	-	0,055
18	Трубы катаные (общего назначе-					
19	ния), м	Т3Т900	006	0,58	-	0,58
20	т	Т3Т900	Т68	0,003	-	0,003

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных конструкций и изделий

665-03

133

Взам. инв. №				Привязан	
Подпись и дата				Тп 411-1-122.85	
					- ОБ.БМ
Инд. №	Инд. №				
	Нач. отд. Калабухов				
Инд. №	Гл. спец. Нейбург				
	ТШ Усталов				
Инд. №	Рук. пр. Юрьева				
	Инж. Фролова				
Инд. №				БМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ	Студия Лист Листов
				ОБ	Б1 Г 2
					Воронежский филиал "Союзтипролесхоз"

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные водопровод-					
2	ные, м	T38500	006	332,34	-	332,34
3	т	T38500	T68	0,559	-	0,559
4						
5	Всего стальных труб		006	335,71	-	335,71
6			T68	0,017	-	0,017
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № год. Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан			

665-03 134

Инва. №

тп 411-1-122.85 - ОБ.ВМ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	25x25x3, т	093100	Т68	-	0,007	0,007
4	50x50x3, т	093100	Т68	-	0,002	0,002
5	Полоса 4 x 25, т	093300	Т68	-	0,012	0,012
6	4 x 40, т	093300	Т68	-	0,007	0,007
7	Лист <sup>В Т 0</sup> <del>Ст. 3</del> , т	097200	Т68	-	0,005	0,005
8						
9	<del>В 3</del> <del>Ст. 3</del> , т	097200	Т68	-	0,017	0,017
10	<del>В 4</del> <del>Ст. 3</del> , т	097200	Т68	-	0,008	0,008
11	<del>65 С</del> <del>Ст. 3</del> , т	097200	Т68	-	0,007	0,007
12						
13	2. Трубы пластмассовые					
14	Труба винилпластовая средняя,					
15	Ду 20, Дн = 25 x 3 км		008	-	0,012	0,012
16	Ду 25, Дн = 32 x 3, км		008	-	0,004	0,004
17	Металлорукав гибкий, Дз Т8					
18	РЗ-Ц-Х-Ш-18, км		008	-	0,002	0,002
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

135

Взам. инв. №					Привязан	
Подпись к дате					тп 411-1-122.85	
	Ина. №					
Инв. № подл.	Иач. отл. Калабухов	<i>Калабухов</i>				
	Гл. спец. Нейбург	<i>Нейбург</i>				- АОВ. ВМ
	ИМП Усталов	<i>Усталов</i>				
	Рук. гр. Иванов	<i>Иванов</i>			ВМ по комплекту марки	Стадия
	Ст. инж. Иванова	<i>Иванова</i>			АОВ	Лист
						Листов
						Воронежский филиал "Совьзтирорлесхоз"



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба стальная теплопроводная,					
3	легкая; Ду 15, ДН-20 х 1,6					
4	ГОСТ 10704-76, км		008	-	0,008	0,008
5	т		168	-	0,006	0,006
6	Сталь круглая 6 8мм					
7	ГОСТ 11326 - 79 ж, т		168	-	0,072	0,072
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных конструкций и изделий

665-03

136

Взам. инв. №					Привязан	
Инд. №					ТП 411-1-122.85	
Науч. от.	Калабухов					
	Гл. спец. Нейбург					-ЭМ.ВМ
Инж.	Устапов					
	Иванов					
Ст. инж.	Иванова					
Инд. № подл.					ЭМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ ЭМ	
						Стадия Лист Листов
						РП Т
						Воронежский филиал "Союзтипролесхоз"

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба стальная электросварная					
3	Ду 25, Дн-32х2,0 мм					
4	ГОСТ 10704-76*		008	-	0,008	0,008
5	"		168	-	0,006	0,006
6	Сталь круглая $\phi$ 8 мм					
7	ГОСТ 11326 - 79, т		168	-	0,012	0,012
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество  
материала, потребное для изготовления типовых и  
стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуаль-  
ных (нетиповых) конструкций и изделий

665-03

137

Привязан

т.п. 411-1-122.85

- СС.ВМ

Имя. №

Нач. отд. Калабухов *Калабухов*

Гос. спец. Нейсбург *Нейсбург*

ТМ Усталов *Усталов*

Рук. гр. Иванов *Иванов*

Ст. спец. Званова *Званова*

ВМ ПО КОМПЛЕКТУ МАРКИ  
СС

Стадия	Лист	Листов
РД		1

Воронежский  
филиал  
"Союзгипролесхоз"