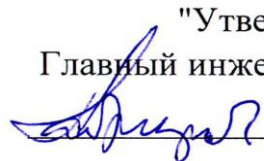


"Утверждаю"
Главный инженер ОАО "СХК"
 А.С. Козырев
" " 2013 г.

СМЕТА № 3/13-08-30
стоимости пусконаладочных работ "под нагрузкой".

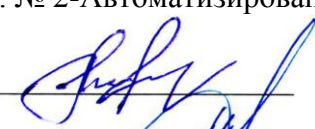
Объект: ОАО "СХК" ЗРИ. Физическая защита завода разделения изотопов
(внутренние участки)

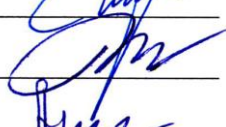
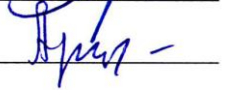
Здание 1004. 3 очередь.
Средства обработки информации.

Основание: № проекта ПР 915-СОИ4
смета № ПР915-СОИ4-ПНР-СмЛР 09-09-09. ПНР "вхолостую", арх.50874/1 инв.6155/см ПР915-СМ

Сметная стоимость ПНР "под нагрузкой" руб. **2 154.00**

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2001г.
Составлена по: ФЕРп-2001, сб. № 1- Электротехнические устройства.
ФЕРп-2001, сб. № 2-Автоматизированные системы управления.

Начальник СМНУ-70/3 _____  Ю.В. Мартынов

Согласовано: _____  Р.Л. Мазур
_____  В.Я. Пурыгин
_____  Л.Н. Аралкин

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	
									на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Пусконаладочные работы										
1	ФЕРп02-01-001-01	Автоматизированные системы управления I категории технической сложности с количеством каналов: 2 (система) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: техническая сложность работ κ=3,962 ОЗП=3,962; Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой" - 20% ОЗП=0,2 НР, (159 руб.): 65% от ФОТ (245 руб.) СП, (98 руб.): 40% от ФОТ (245 руб.)	1	150,61 150,61		151	151		13.4	13.4
1.1	ФЕРп02-01-001-02	Автоматизированные системы управления I категории технической сложности: за каждый канал св. 2 до 9 добавлять к норме 1 (канал) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: техническая сложность работ κ=3,962 ОЗП=3,962; Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой" - 20% ОЗП=0,2 НР, (458 руб.): 65% от ФОТ (705 руб.) СП, (282 руб.): 40% от ФОТ (705 руб.)	6	72,5 72,50		435	435		6.45	38.7
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						586	586			52.1
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						950	950			52.1
В том числе, справочно:										
Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14 (Поз. 1-1.1)						240	240			
ПНР на действующих предприятиях (МДС81-40.2006 табл.2 п.1 κ=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 75%) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15 (Поз. 1-1.1)						124	124			
Накладные расходы						618				
Сметная прибыль						380				
Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы :										
Итого Поз. 1-1.1						586	586			52.1
Всего с учетом "Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14"						826	826			52.1
Всего с учетом "ПНР на действующих предприятиях (МДС81-40.2006 табл.2 п.1 κ=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 75%) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15"						950	950			52.1
Накладные расходы 65% ФОТ (от 950)						618				
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 950)						380				
Итого с накладными и см. прибылью						1948				52.1
В том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФОТ						950				
Накладные расходы						618				
Сметная прибыль						380				
Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы						1948				52.1
Раздел 2. Пусконаладочные работы										
2	ФЕРп01-06-010-01	Устройство зарядное с блоком конденсаторов для питания цепей защиты мощностью до 0,25 кВА (устройство) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой" - 20% ОЗП=0,2</i> <i>НР, (66 руб.): 65% от ФОТ (101 руб.)</i> <i>СП, (40 руб.): 40% от ФОТ (101 руб.)</i>	3	20,2 20,20		61	61		8	24
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						61	61			24
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						101	101			24
В том числе, справочно:										
Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14 (Поз. 2)						25	25			
ПНР на действующих предприятиях МДС81-40.2006 табл.2 п.1 к=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 85%) ОЗП=1,17; ЭМ=1,17; ЗПМ=1,17 (Поз. 2)						15	15			
Накладные расходы						66				
Сметная прибыль						40				
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :										
Итого Поз. 2						61	61			24
Всего с учетом "Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14"						86	86			24
Всего с учетом "ПНР на действующих предприятиях МДС81-40.2006 табл.2 п.1 к=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 85%) ОЗП=1,17; ЭМ=1,17; ЗПМ=1,17"						101	101			24
Накладные расходы 65% ФОТ (от 101)						66				
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 101)						40				
Итого с накладными и см. прибылью						207				24
В том числе:										
ФОТ						101				
Накладные расходы						66				
Сметная прибыль						40				
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы						207				24
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						647	647			76.1
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						1051	1051			76.1
В том числе, справочно:										
Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14 (Поз. 1-1.1, 2)						265	265			
ПНР на действующих предприятиях (МДС81-40.2006 табл.2 п.1 к=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 75%) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15 (Поз. 1-1.1)						124	124			
ПНР на действующих предприятиях МДС81-40.2006 табл.2 п.1 к=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 85%) ОЗП=1,17; ЭМ=1,17; ЗПМ=1,17 (Поз. 2)						15	15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						683				
Сметная прибыль						420				
Итого по смете:										
Итого Поз. 1-1.1 Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14; ПНР на действующих предприятиях (МДС81-40.2006 табл.2 п.1 к=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 75%) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15						950	950			52.1
Итого Поз. 2 Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14; ПНР на действующих предприятиях МДС81-40.2006 табл.2 п.1 к=1,2 с долей в общей стоимости ПНР 85%) ОЗП=1,17; ЭМ=1,17; ЗПМ=1,17						101	101			24
Итого						1051	1051			76.1
Накладные расходы 65% ФОТ (от 1 051)						683				
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 1 051)						420				
Итого с накладными и см. прибылью						2154				76.1
В том числе:										
ФОТ						1051				
Накладные расходы						683				
Сметная прибыль						420				
ВСЕГО ПНР "под нагрузкой" по смете:						2154				76.1