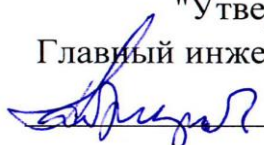


"Утверждаю"
Главный инженер ОАО "СХК"
 А.С. Козырев
" " 2013 г.

СМЕТА № 3/13-08-05
стоимости пусконаладочных работ "под нагрузкой".

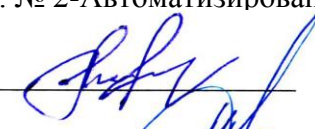
Объект: ОАО "СХК" ЗРИ. Физическая защита завода разделения изотопов
(внутренние участки)

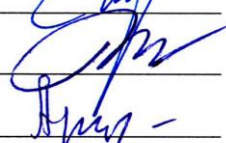
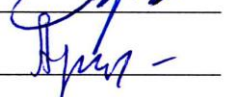
Здание 1001. 1 очередь.
Пожарная сигнализация.

Основание: № проекта ПР 915-ПС1
смета № ПР915-ПС1-ПНР-СМЛР 09-06-05. ПНР "вхолостую", арх.50874/1 инв.6155/см ПР915-СМ

Сметная стоимость ПНР "под нагрузкой" руб. **6 277.00**

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	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
					в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Пусконаладочные работы										
1	ФЕРп02-01-001-05	Автоматизированные системы управления I категории технической сложности с количеством каналов: 20 (система) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: техническая сложность работ к=4,589 ОЗП=4,589; Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой "20% ОЗП=0,2 НР, (1756 руб.): 65% от ФОТ (2701 руб.) СП, (1080 руб.): 40% от ФОТ (2701 руб.)	1	1666,38 1666,38		1666	1666		128	128
2	ФЕРп02-01-001-06	Автоматизированные системы управления I категории технической сложности: за каждый канал св. 20 до 39 добавлять к норме 5 (канал) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: техническая сложность работ к=4,589 ОЗП=4,589; Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой "20% ОЗП=0,2 НР, (169 руб.): 65% от ФОТ (260 руб.) СП, (104 руб.): 40% от ФОТ (260 руб.)	2	80,06 80,06		160	160		6.15	12.3
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						1826	1826			140.3
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2961	2961			140.3
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. 1-2)						749	749			
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. 1-2)						386	386			
Накладные расходы						1925				
Сметная прибыль						1184				
Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы :										
Итого Поз. 1-2						1826	1826			140.3
Всего с учетом "Региональный уровень цен к ФЕР-2001 табл.5 ОЗП=1,41; ЭМ=1,14; ЗПМ=1,41; МАТ=1,14"						2575	2575			140.3
Всего с учетом "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"						2961	2961			140.3
Накладные расходы 65% ФОТ (от 2 961)						1925				
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 2 961)						1184				
Итого с накладными и см. прибылью						6070				140.3
В том числе:										
ФОТ						2961				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						1925				
Сметная прибыль						1184				
Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы						6070				140.3
Раздел 2. Пусконаладочные работы										
3	ФЕРп01-06-010-01	Устройство зарядное с блоком конденсаторов для питания цепей защиты мощн. до 0,25 кВА (устройство) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой" 20% ОЗП=0,2 НР, (66 руб.): 65% от ФОТ (101 руб.) СЛ, (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. 3)						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. 3)						15	15			
Накладные расходы						66				
Сметная прибыль						40				
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :										
Итого Поз. 3						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.						1887	1887			164.3
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						3062	3062			164.3
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. 1-3)						774	774			
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. 1-2)						386	386			
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. 3)						15	15			
Накладные расходы						1990				
Сметная прибыль						1225				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итоги по смете:										
Итого Поз. 1-2 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 75%) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15						2961	2961			140.3
Итого Поз. 3 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						3062	3062			164.3
Накладные расходы 65% ФОТ (от 3 062)						1990				
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 3 062)						1225				
Итого с накладными и см. прибылью						6277				164.3
В том числе:										
ФОТ						3062				
Накладные расходы						1990				
Сметная прибыль						1225				
ВСЕГО ПНР "под нагрузкой" по смете:						6277				164.3