

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-180.85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД

НЕЗАТАРЕННЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 10,0 ТЫС. ТОНН

С ПОВЫШЕННЫМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ПУТЕМ И НАПОЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ МЕХАНИЗАЦИИ

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

20362-03

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Свердловский филиал

620062, г.Свердловск-62, ул.Чкалова, 4

Заказ № 55 Инв. № 20362-05 тираж 140

Сдано в печать 26.12 1985г цена 0-61

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-180.85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД НЕЗАТАРЕННЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ  
ВМЕСТИМОСТЬЮ 10,0 ТЫС. ТОНН С ПОВЫШЕННЫМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ  
ПУТЕМ И НАПОЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ МЕХАНИЗАЦИИ

А Л Б О М Ш

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН  
проектным институтом  
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Минсельхозом СССР  
Приказ № 77-ЭГ от 16.10.84 г.  
Введен в действие ЦИТЭПсельхозом  
Приказ № 52 от 5.03.85г.

Главный инженер института

  
Болонкин

Главный инженер проекта

  
Тринов

20362-03

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Номера страниц
I	Содержание альбома	лгот	2
	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
I	Спецификация оборудования ОТДЕЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ТХСО	3-7
2	Спецификация оборудования СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	ОВСО	8-9
3	Спецификация оборудования СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	ЭМСО	10-13
4	Спецификация оборудования	СССО	14

Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Погрузчик одноковшовый, фронтальный на спецшасси. Вместимость ковша I м <sup>3</sup> , размеры: 5790x2335x2900	ТО-6А (Д-561В)	шт	796		4835721018		2	7100
2	Транспортер буртоукладчик, производительность 60 т/ч. Высота погрузки 6м, мощн. 25 кВт	ТБУ-60	шт	796				2	3240
3	Маневровое устройство, мощн. 13/18 кВт	МУ-12М2	шт	796		314483		I	3850
4	Передвижная компрессорная установка, производительность 0,5 м <sup>3</sup> /мин., мощн. 4,0 кВт размеры: 920x485x820	СО-76	шт	796		4833185225		I	160

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

		Приказ	
Име. №			
		Т.п. 705-I-180.85	
		ТХ.СО	
ГИП	Трынов	<i>[Signature]</i>	
Н.контр.	Смирнов	<i>[Signature]</i>	
Нач.отд.	Бузунов	<i>[Signature]</i>	
Гл.спец.	Беляков	<i>[Signature]</i>	
Р.ук.гр.	Смирнов	<i>[Signature]</i>	
Ст.инж.	Гречкая	<i>[Signature]</i>	
Спецификация оборудования		Стандия	Лист
		Р	1
		Листов 4	
ЦИТЭПсельхоз Владимир			

20362-07

Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Машина для выгрузки слеживающихся грузов из крытых железнодорожных вагонов, производительность 44,5 т/ч, размеры: 5905x1775x1950, мощность 16,5 кВт	MBC-4	шт	796		517311002I		2	3300
6	Вибратор, мощность 0,25 кВт	ИВ-101	шт	796		4833812107		4	18,5
7	Воздухосборник, емкость 1 м <sup>3</sup> , диаметр 800, высота 2380 мм	В-1,0 ГОСТ9028-76	шт	796		3615II		1	330
	Вентиль запорный, муфтовый на Ру 16 кгс/см <sup>2</sup> Ø 15	15ч8п2	шт	796		3722111012		4	
	Ø 25		шт	796		3722121020		6	
	Регулятор давления прямого действия, фланцевый на Ру 16 кгс/см <sup>2</sup> , с ответным фланцем ГОСТ 12820-80 Ø 25	21ч4пж	шт	796		3722516019		1	
	Клапан предохранительный малоподъемный, фланцевый на Ру 16 кгс/см <sup>2</sup> , с ответным фланцем ГОСТ 12820-80 Ø 25	17ч3бр	шт	796		3722517005		1	

Взам. инв. №  
Дата подписи и дата  
Имя, №

Привезен			
Имя, №			

Т.п.705-1-180.85 ТХ.СО

Лист  
2

20362-03

Альбом Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран трехходовой натяжной, муфтовый на Ру 16 кгс/см2 $\phi$ 15	I4MI	шт	796		37I222S007		2	
	Манометр технический	МТШ-100/1 16x1,5 ГОСТ8627-77*	шт	796				2	
	Фильтр влагоотделитель $\phi$ 25	26-25x40 (B4I-36) ГОСТ17431-81	шт	796				1	
	Рукав резиновый	Г(IV)-10-25У ГОСТ18698-79*	м	006				40	
	Ниппели к резиновым рукавам	ГОСТ 1078-81	шт	796				4	

Име. № подл. Подпись и дата Власт. инв. №

Принят			
Име. №			

Т.п. 705-I-180.85 TX.CO

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Труба стальная бесшовная из стали 20	ГОСТ 8734-75							
	по ГОСТ 1050-74**		м	006				15	0,717
	$\phi$ 18 x 1,8								
	$\phi$ 32x2,5		м	006				85	1,76
	Прокладка, материал паранит по ГОСТ 481-80	ГОСТ 15180-70	шт	796				4	0,013
	А-25-16								
	Болт, материал ст.3F по ГОСТ 1050-74**	ГОСТ 7798-70	шт	796				8	0,05
	M12x55								
	Гайка, материал ст.25 по ГОСТ 1050-74**	ГОСТ 5915-70	шт	796				8	0,015
	M12								
	Шайба, материал ст.20 по ГОСТ 1050-74** I2	ГОСТ 11371-78	шт	796				8	0,006
	Швеллер 10, материал ст.3 по ГОСТ 535-79	ГОСТ 8240-72	м	006				7	8,59

Приезжан

Имя, №

Т.п. 705-I-180.85 ТХ.00

Лист

4

20362-03

Формат А3

ГОСТ 21.110-82



Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Опора, ОПБ-2 32	ГОСТ 14911-69	шт	796				35	0,13

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

Приказ			
Инв. №			

Т.п. 705-I-180.85      ТХ.СО      Лист 5

Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком.								
	<u>Вентиляция</u>								
	I. Крышный вентилятор с электродвигателем мощностью 2,2 кВт, 950 об/мин	ВКР- №6,3 4А100Л6У2	шт	796		486I7II434		4	135

М.п. № подл. Подпись и дата. Штам. №

Име. №			Приказ		
Т.п. 705-I-180.85 ОВСО					
Тип	Тршнов	16.01.85	Спецификация оборудования		
Нач. отд.	Синева	16.01.85			
Н. контр.	Глуханок	16.01.85			
Гл. спец.	Щербакова	16.01.85			
Рук. пр.	Глуханок	16.01.85			
Ст. спец.	Шмелева	16.01.85	ИТЭСельхоз Влзпимир		

20362-03

АЛБОМ Ш

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер эскизного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тмк. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Вентиляция								
	1. Калевые решетки размером 150x 490	СТД 5288	шт	796				4	0,97
	2. Решетка щелевая регулирующая	Р400. I.494-10	шт	796				40	2,56
	3. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74 $\delta = 0,7$ мм $\phi$ 630		м	006		097300		47	
	4. Установка крышного вентилятора	АЛБО17.000. М4 I.469.7 вып.2,3	шт	796				4	

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

Приказ			
Имя, №			

Т.п. 705-I-180.85

ОВ.00

Лист  
2

20362-03

Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика: оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Электрооборудование								
	Ящик с понижающим трансформатором ОСО-0,25, 250 ВА, 220/36В	ЯТН-0,25	шт.	796		343429502I		I	
	Пускатель 360В. ТУ16-526,437-78, ток реле 6А	ПМД 123002	шт.	796		3427200083		4	
	Штепсельное соединение, степень защиты IP-54 - 380в, - IOA	НЭ 990IA	шт.	796		342490		4	
	Шкаф силовой распределительный с рубльником на 400а, с четырьмя группами на 60А и четырьмя группами на IOOA.								
	Плавающие вставки предохранителей: 3хI6A, Ix32A, 3x80A, IxIOOA	ШР II-73509-5472	шт.	796		3434I4		I	
	Ящик однофидерный с выключателем со штепсельным разъемом на 63А, степень защиты IP 54 Y2	ЯВШЗ-63	шт.	796		3434220044		6	

№ подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

		Привезен	
Имя №			
		Т.п. 705-I-180.85 ЭМ 00	
ТИП	Трынов	<i>Смирнов К.В.</i>	
Н.контр.	Толомцова	<i>М.В. Н.В.</i>	
Нач.отд.	Федоров	<i>Федоров В.В.</i>	
Гл.спец.	Матвеев	<i>Матвеев В.В.</i>	
Рук.гр.	Федорова	<i>Федорова В.В.</i>	
Подпись	Яблоков	<i>Яблоков В.В.</i>	
		Спецификация оборудования	Страница Лист Листов 1 1 4
		ИТЭЛС-Сибирь Владимир	

20362-03

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Щиток предохранительный с пакетным выключателем на вводе с автоматическими выключателями АЕ-1031-1 Ток расцепителей 10А степень защиты 54 ТУ 16-536, 683-81.	ЯОУ-8502У3	шт	796		343430		I	
	<u>Светотехническое оборудование</u>								
	Светильник подвесной с лампой ДРЛ мощностью до 250 кВт	РС108-250/ Д5*3-01У3	шт	796		346113		30	
	Светильник подвесной мощностью до 100 Вт степень защиты Р 5*4 подвес на кронштейне	НС102х100/ р54-02	шт	796		346111250		10	
	Светильник настенный мощностью до 75 Вт, степень защиты Р 5*4	Арт. 135	шт	796		346111250		2	
	Лампа ртутная 220В, 250 Вт	ДРЛ-250	шт	796		346700		30	
	Лампа накаливания общего назначения 220-230В мощность:								
	100 Вт	Б220-230-100	шт	796		346601		10	
	75 Вт	Б220-230-75	шт	796		346601		2	

Приложен

Имя, №			

Т.п. 705-1-180.85

ЭМ 00

Лист

2

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

Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Провода и кабели</b>									
кабель силовой алюминиевый с полихлорвиниловой изоляцией и оболочкой ГОСТ 16442-80* сечением: 2x2,5									
		АВВГ-660	км	008		352222II00		0,520	
	3x2,5	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,320	
	4x2,5	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,580	
	3x6+1x4	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,010	
	3x10+1x6	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,120	
	3x16+1x10	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,140	
	3x50+1x25	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,020	
Кабель тяжелый переносной с медными жилами ГОСТ 13497-77*, сечением: 3x2,5 +1x1,5									
		КРПТ-660	км	008		354840		0,010	
<b>Провода силовые</b>									
Провод с алюминиевой жилой ГОСТ 6323-79* сечением: 1x2,5 - 0,66									
		АПВ	км	008		3551330II2		0,020	
<b>Кабели контрольные</b>									
Кабель с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией ГОСТ 1508-78E сечением 7x2,5									
		АКВВГ	км	008		356340		0,170	
	19x2,5	АКВВГ	км	008		356340		0,040	

Взам. инв. №  
Подпись и дата

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 705-1-180.85 9M 00

Лист  
3

20362-03

Альбом Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
Электроустановочные изделия									
	Выключатель брызгозащищенный 220в, 6А ГОСТ 7397-76	ОI. IP44-OI-6/220	шт.	796		34643I		14	
	Выключатель 2-х полюсный на IOA. Степень защиты IP56	ПВ2-IO- IP56	шт.	796		342824		6	
	Розетка штепсельная ГОСТ 7396-76	РШ-Ц-20-0							
		IP43-OI-IO/220	шт.	796		346432		9	
	То же	РШ-П-20-0							
		IP43-OI-IO/42	шт.	796		346432		8	
		РШ-Ц-2-0-IO-6/220	шт.	796		346432		I	
<u>Изделия заводов</u>									
	Коробка пластмассовая	KOP-73	шт.	796		34647425II		88	
	Коробка	У994 2 IP54	шт.	796		346474I2II		I	
	Стойка	K3IO M	шт.	796		34496I		I	
	Кронштейн	УII6	шт.	796		346474IO2I		IO	
	Профиль зетовый	K238У2	шт.	796		3449626I9I		4	
	Полоса монтажная	KIO6	шт.	796		34496263I2		7	
	Штырь	CI4II	шт.	796				4	
	Держатель	У25МУ3	шт.	796		346473I2II		30	
	Подвес	K98OU3	шт.	796		34647330II		30	
	Уголок	УСЭК6OU3	шт.	796		3449626602		30	

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

Примечание			
Имя, №			

Т.п. 705-I-180.85

ЭМСО

АЛБОМ III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование и аппаратура связи								
	Прибор громкоговорящей связи	ПРС-3	шт	796		6652310900		5	
	Кабели и провода								
	Парный кабель радиофикации емкостью 2x1,2								
	ТУ16.505.755-75	ПРШМ	м	006		357300		150	
	Основные монтажные материалы и изделия								
	Металлоручкав СТУ36-05-33	РЭ-ЦХ-22	м	006		3449650101		20	

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

Привезен			
Имя, №			
Т.п. 705-I-180.85		СССР	
ГИП	Тельнов	Спецификация оборудования	
Н.контр.	Едаков		
Нац.отд.	Федоров		
Рук.гр.	Едаков		
Ст.инж.	Цыганова		
Стадия	Лист	Листов	
Р	I	I	
ЦИТЭПсэлькоз			Владимир