

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-251.93

СКЛАД СУХИХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1600 Т

АЛЬБОМ 3

С О С П Е Ц И Ф И К А Ц И И    О Б О Р У Д О В А Н И Я

Ц00323-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-251.93

СКЛАД СУХИХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1600 Т

АЛЬБОМ 3

РАЗРАБОТАН

проектным институтом  
"Гипроагросхим"

УТВЕРЖДЕН

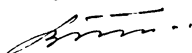
Минсельхозом России, сводное экспертное  
заключение от 24.12.93 г. № 67  
Введен в действие Гипроагросхимом  
Приказ от 14.03.94 г. № 12

Главный инженер института



( Крылов А.М. )

Главный инженер проекта



( Триннов В.П. )

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Страница
1.	Содержание альбома ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА	лист	2
2.	Спецификация оборудования ОТДЕЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ТХ.СО	3
3.	Спецификация оборудования СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	ОВ.СО	4
4.	Спецификация оборудования СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	ЭМ.СО	6
5.	Спецификация оборудования	СС.СО	13

Альбом 3

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 и материалы поставляемые заказчиком</u>									
I.	Конвейер ленточный передвижной № - 3 кВт г.Джалал-Абад з-д торгово-технологического оборудования	КЛП-500-6	шт.	796		47391I0000		I	500,0
2.	Бункер загрузочный передвижной г.Рязань ВНИПИагрохим	БЭП-2,6	шт.	796		5I4II50030		I	525,0
3.	Погрузчик копновоз с быстросъемной навеской грузопод.08 тонн. Высота подъема 2,5 м г.Сальск з-д Сальсксельмаш	ПКУ-0,8А-7	шт.	796		47496I0I25		I	780,0
4.	Поддон. Грузопод. Гг. габар. разм : I240 x835 x920 мм Новосергиевский механический завод	4С-835xI240С	шт.	796		3477900000		495	74,0

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

				Привязан		
Инв. №						
				705-I-25I.93 ТХ.СО		
ГИП	Трынов	<i>[подпись]</i>	11.93	Спецификация оборудования		
Н.контр.	Кузьмин	<i>[подпись]</i>	11.93			
Нач.ОКП	Потапов	<i>[подпись]</i>	11.93			
Рук.гр.	Кузьмин	<i>[подпись]</i>	11.93			
Инж.Пкат.	Устинова	<i>[подпись]</i>	11.93			
				Стадия	Лист	Листов
				Р		I
				Гипроагрохим г. Владимир		

Ц00323-03 4



Альбом 3

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									
<u>Вентиляция</u>									
	1. Решетки штампованные пластмассовые разм. 200 x 200	РВП2	шт.	796				54	
		ГОСТ 13448-82							
	2. Дефлекторы $\varnothing$ 400	ДЗ1500000-01	шт.	796				6	
		5.904-5I, вып. I							
	3. Узлы прохода вытяжных труб через покрытие здания $\varnothing$ 400	УП1-03	шт.	796				6	
		5.904-45							
	4. Воздуховоды из тонколистовой стали $\delta = 0,6$ мм по ГОСТ 19904-74* $\varnothing$ 400		м	006				9	
	5. Воздуховоды из напорных полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-83								
		ПНД $\varnothing$ 400	м	006				4	
		ПНД $\varnothing$ 630	м	006				17	
	6. Сетка металлическая тканая № I по ГОСТ 6613-86*		м <sup>2</sup>	055				3,4	

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

Привязан			
Инд. №			

705-I-25I.93

ОВ.СО

Лист 2

Ц 00323-03 6

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
	Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	1. Шкаф распределительный, степень защиты IP54, с выключателем на вводе ВА5I-33; In =80А, фидерные выключатели 2хВА5I-3I, номинальный ток тепловых и электромагнитных расцепителей Ix8A+Ix20A	ТВ16-656.036.-84 ПР850I-I048-6X3 шт.		796		3434II0000		I	
	2. Автоматический выключатель 660 В, 50 гц, I6 А, независимый расцепитель 220В	ТВ16-522.148-80 АВ2046М-220-54У3 шт.		796		3422I00000		I	
	3. Ящик трехполюсный с рубильником, степень защиты IP54, номинальный ток I00А	ТВ16.526.052-78 ЯВ3-3I-I шт.		796		3434220044		I	
	4. Ящик с рубильником и штепсельным разъемом, степень защиты IP54, номинальный ток 25А	ТВ16.536.007-72 ЯШВ3-25 шт.		796		343422602I		2	

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

				Привязан		
Инв. №						
				705-I-25I.93 ЭМ.СО		
ГИП	Трынов	<i>[подпись]</i>	11.93	Спецификация оборудования Гипроагрохим г. Владимир		
Н.контр.	Толокнова	<i>[подпись]</i>	11.93			
Нач.отд.	Потапов	<i>[подпись]</i>	11.93			
Гл.спец.	Фарсобин	<i>[подпись]</i>	11.93			
Рук.гр.	Федорова	<i>[подпись]</i>	11.93			
Инж.	Недошивин	<i>[подпись]</i>	11.93	Стадия Лист Листов Р I 7		

Ц.00323-03 7





Альбом 3

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>Светотехническое оборудование</u>								
	8. Светильник с лампой накаливания, IP54, мощность 60 Вт	ТУ16.-545.310-80 НСП03М-60-001	шт.	796		3461110451		10	
	9. IP5*3 мощность 200 Вт	ТУ16-545.333-80 НСП21-200-0057	шт.	796		3461111261		17	
	10. Лампа накаливания общего назначения, мощностью 60 Вт	ТУ16.-545.264-79 Б-220-230-60	шт.	796		3466113106		10	
	11. 200 Вт	ГОСТ2239-79 Г-220-230-200	шт.	796		3466110000		15	

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

Привязан			
Инд. №			

705-I-25I.93

ЭМ.СО

Лист 3

*Ц 003АВ-03 9*

АЛБСОН 3

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>Кабели и провода</u>								
	I2. Кабель силовой с алюминиевой жилой, сечением 2 x 2,5	ГОСТ16442-80 АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,300	
	I3, 3 x 2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,100	
	I4. 4 x 2,5	АВВГ-0,66	км	008		352222II00		0,220	
	I5. 4 x 6	АВВГ ГОСТ433-73	км	008		352222II00		0,010	
	I6. 2 x 2,5	АНРГ	км	008		352234II00		0,005	
	I7. Кабель силовой гибкий с медной жилой, сечением 4 x 2,5	ГОСТ13497-77 КПГСН	км	008		354I450800		0,025	

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

Привязан			
Ивл. №			

705-I-25I.93

ЭМ.СО

Лист  
4

Ц 20313-83 10

Альбом 3

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								
	Электромонтажные изделия и устройства заводов ГЭМ								
	1. Коробка ответвительная	КОР 73	шт	796				40	
	2. Полоса	К 106	шт	796				330	
	3. Кронштейн	УИ16У3	шт	796				19	
	4. Зетовый профиль	К239У2	шт	796				2	
	5. Прокладка	УСЭК75У1	шт	796				6	
	6. Уголок	УСЭК55У3	шт	796				1	
	7. Прижим	УСЭК65У3	шт	796				2	
	8. Лента	К226УХЛ2	шт	796				2	
	9. Шпилька	УСЭК81-3У1	шт	796				4	
	10. Стойка	К121У3	шт	796				2	

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

Привязан			
Ивл. №			

705-I-25I.93

ЭМ.СО

Лист 5

Ц 40323-03 11

Формат А3

ГОСТ 21.110-82





Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования.		Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Обозначение документа и номер опросного листа	Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>										
<u>Оборудование и аппаратура связи</u>										
1.	Устройство сигнальное	ТУ25.09.02- -76 УС-I	шт	796		6653I2730			I	
2.	Извещатель тепловой магнитный ИП-I05-2/I	ТУI2M0.082- -033 ИТМ	шт	796		639I250200			24	
3.	Извещатель ручной пожарный	eУ2.402.004 ПС ИПР	шт	796		437IIII00I			I	
4.	Звонок электрический	ТУ25-05-I045 -87 МЗ-I	шт	796		6676325700			I	
5.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "ЭПОС-004"	ТУ25-7209 000I-87 ИПК0П05I-I-2	комп.	67I		43724II004			I	

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

				Привязан		
Инд. №						
				705-I-25I.93		
				СС.СО		
				Спецификация оборудования		
				Стадия	Лист	Листов
				Р	I	2
				Гипроагрохим Владимир		
ГИП	Трынов	<i>[подпись]</i>	11.93			
Нач.отд.	Потапов	<i>[подпись]</i>	11.93			
Вед.инж.	Цыганова	<i>[подпись]</i>	11.93			

Ц00393-03 14

Формат А3

Альбом 3

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
	6. Батарея аккумуляторная	ТУ16-563-039							
		-86 6СТ45ЭМ	шт	796				I	
	7. Пускатель электромагнитный ~ 220В	ТУ16-644.001							
		-83 ПМЛIII002	шт	796				I	
	8. Приставка	ТУ16-523.554							
		-82 ПКЛII04	шт	796				I	
	<u>Кабели и провода</u>								
	9. Кабель с медными жилами	ТУ16.505.755							
		-80							
		ПРППМ-2хI,2	м	006		3577II0300		I80	
	10. Уголок ГОСТ 8509-86/Полоса ГОСТ 103-76/Круг ГОСТ 2590-86		м	006				7,5/10/	
	11. Кабель силовой	ГОСТ16442-80						7/30	
		АВВГ-2х4	м	006		352222II00		40	
	12. Кабель силовой	ВРГ-2х4	м	006				20	
	<u>Основные монтажные материалы и изделия</u>								
	13. Коробка универсальная ответвительная ТУ45-84	УК-П	шт	796				3	
	14. Желоб защитный $\ell=I,4$ ТУ361202-86	ЖЗсН	шт	796		5295333233		8	
	15. Шкаф для батареи	ША-7	шт	796				I	
	16. Ящик для реле	ТУ36.2057-81							
		К654 МУЗ	шт	796		346474II3I		I	

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

Привязан			
Имя, №			

705-I-25I.93

СС.00

Лист  
2

Ц003А3-03 (15)