

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-29-83.87

БЛОК № 3 СКЛАДСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ СЛУЖБ ДЛЯ ЩЕБЕНОЧНЫХ И ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫХ ЗАВОДОВ МОЩНОСТЬЮ 2000 ТЫС.М³ ЩЕБНЯ В ГОД

АЛЬБОМ 5

Перечень альбомов

АЛЬБОМ 1	ИЗ	ПОСОВЕТАТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	АЛЬБОМ 3	КЖ	КЕЛЕСОВЕТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
	ТХ	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА		АЛЬБОМ 4	АОВ	АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ			
	ТЭ.Н	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, СЕВЕРЕ ВИДЫ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ			АЛЬБОМ 5	ЭМ.Н	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, ЗАДАНИЕ ЗАВОДАМ ГЭМ		
	ЭМ	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ				АЛЬБОМ 6	ОО	СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
	ЭО	ВНУТРЕННЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ					АЛЬБОМ 7	ЭМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
	СО	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ						АЛЬБОМ 8	О М Е Т Н
	ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ							
КК	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
АЛЬБОМ 2	АР	АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ							
	КЖ	КОНСТРУКЦИИ КЕЛЕСОВЕТНЫЕ							
	КМ	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ							

2524 /6

РАЗРАБОТАН
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"СОСЦИПРОЕКТ"

Главный инженер института *Л.А.К.Карасев* /Л.А.К.Карасев/
Главный инженер проекта *И.И.Михайлов* /И.И.Михайлов/

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИНИСТРОМ МАТЕРИАЛОВ СССР
ПРИКАЗ № 234 ОТ 05.05.88.

© СД 44771 Госстандарт СССР, 1988.

			Привязан:	
№об. №*				

Содержание альбома

Лист 5
Тулово проект 409-29-83.87
Исполнители: Копылов и Шатикина

Обозначение	Наименование	Стр.
ЭМ.Н.1.1	Перечень комплектных устройств	2
ЭМ.Н.2.1	Шкаф ТШЯ. Чертеж общего вида	3
ЭМ.Н.2.1.1,2	Шкаф ТШЯ. Технические данные аппаратов	3
ЭМ.Н.3.1	Шкаф ВШЯ. Перечень надписей	4
ЭМ.Н.3.1,2	Шкаф ВШЯ. Перечень надписей	4
ЭМ.Н.4.1	Шкаф ТШЯ. Схема соединений	5
ЭМ.Н.2.1.1	Шкаф ВШЯ. Чертеж общего вида	6
ЭМ.Н.2.1.2	Шкаф ВШЯ. Технические данные аппаратов	6
ЭМ.Н.4.1.1	Шкаф ВШЯ. Схема соединений	7
ЭМ.Н.3.1.1	Пост ПР. Чертеж общего вида	8
ЭМ.Н.3.1.1	Пост ПР. Технические данные аппаратов.	8
ЭМ.Н.3.1.1	Пост ПР. Перечень надписей	8
ЭМ.Н.3.1.1	Пост ПР. Схема соединений	9
ЭМ.Н.4.1.1	Пост ПОЛУ (12 ПУ)	9
	Чертеж общего вида	

Обозначение	Наименование	Стр.
ЭМ.Н.4.2.1,2	Пост ПОЛУ (12 ПУ) Технические данные аппаратов	10
ЭМ.Н.4.3.1,2	Пост ПОЛУ (12 ПУ) Перечень надписей	10
ЭМ.Н.4.4.1	Пост ПОЛУ (12 ПУ) Схема соединений	11

Копылов: Шатикина Формат: А3

Лист 5
Тулово проект 409-29-83.87
Исполнители: Копылов и Шатикина

Наименование	кол. экз. в том числе:	Обозначение чертежа общего вида	Примечание
Шкаф ТШЯ	1 1	ЭМ.Н.1	
Шкаф ВШЯ	1 1	ЭМ.Н.2	
Пост ПР	1 1	ЭМ.Н.3	
Пост ПОЛУ (12 ПУ)	2 2	ЭМ.Н.4	

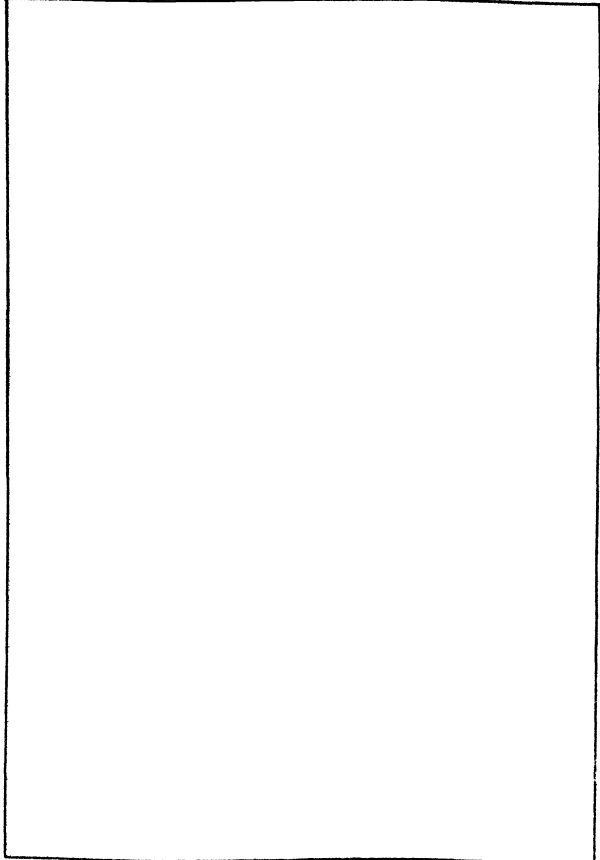
Приказ:

Инд. №

Т/П 409-29-83.87 ЭМ.Н

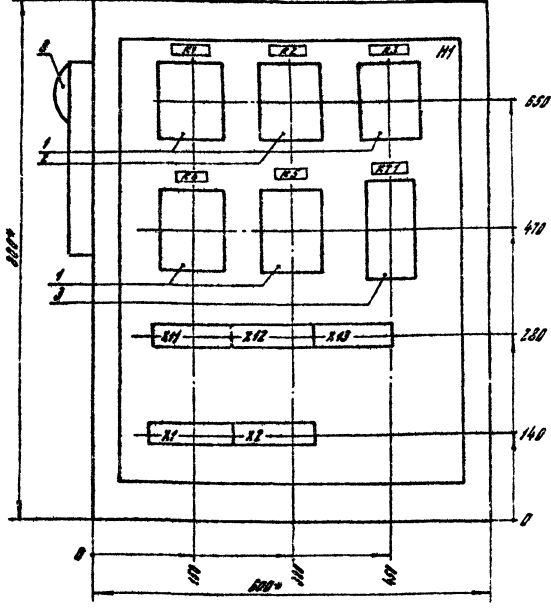
Исполнители: Копылов, Шатикина

С. ОНОЗГИПРОНЕРУД

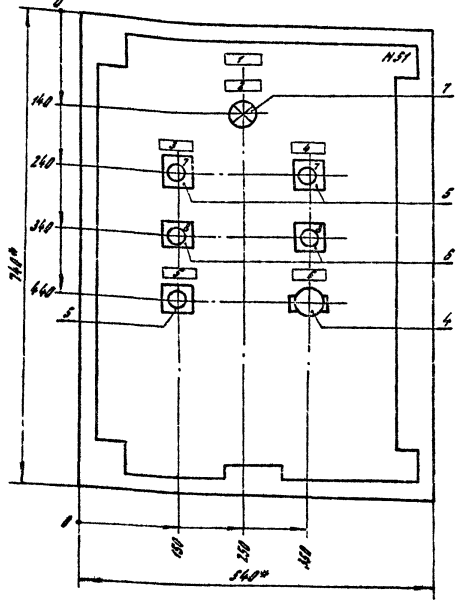


Таблицы проект 409-29-83.87

Вид сверху
Дверь по высоте



Вид сверху
Вид ящика



1. Размеры см сверху.
2. По указанным предельным отклонениям размеров ± 0.1 .
3. В конуре табличек и аппаратов указаны номера надписей по порядку надписей.
4. Глубина ящика 350 мм.
5. Ящик ЯУЗ-1065.

привязан

Инд.№

		Т П 409-29-83.87		ЗМ.Н1.1	
		Шкаф ТШР Чертеж общего вида Конструктор: Хамидова			
		Союзгипропроект Ленинград Формат А3			

Таблицы проект 409-29-83.87

Изм.	Дата	Исполн.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
13			Т П 409-29-83.87 ЗМ.Н1.1	Чертеж общего вида		
12			Т П 409-29-83.87 ЗМ.Н1.4	Схема соединений		
11			Т П 409-29-83.87 ЗМ.Н1.3	Перечень надписей		
Сборные единицы						
Н1						
1				Ящик ЯУЗ-1065, И-220В	4	К1, К2, К3
2				Ящик ЯУЗ-1065, И-220В	1	К2
3				Ящик ЯУЗ-1065, И-220В	1	К1
ВПК						
4				Включатель	1	В1
Н51						
5				Кнопка КЕ 0103, исполн. 4	3	С82, С84
Табл. черт. №						
6				Кнопка КЕ 0103, исполн. 5	2	С85, С83
Табл. черт. №						

привязан

Инд.№

Таблицы проект 409-29-83.87

Изм.	Дата	Исполн.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
7				Аппарат	1	Н1
8				Блок	1	Н1
Блок зарядов						
ВЗ 24-4.025-8/033-10						

Таблицы проект 409-29-83.87

		Т П 409-29-83.87		ЗМ.Н1.2	
		Шкаф ТШР Технические данные аппаратов Конструктор: Хамидова			
		Союзгипропроект Ленинград Формат А4			

Анкет 409-29-83.87

№ п/п	№ табл.	Поз. Обозначения	Место надписи	Текст	Кол. табл.	Кол. шрифта	Кол. знаков
1			Табличка	Шкаф 7ШЯ	1		
2	НЛ1		То же	Видия протока	1		
3			"	Вентилятор 7	1		
4			"	Электрообогрев 8	1		
5	SB6		"	Свем звукового сигнала	1		
6	SAZ		"	Вкл. сигнализации	1		
7	SB2	На кнопке		Пуск	2		
	SB4						
8	SB1	То же		Стоп	2		
	SB3						
			Табличка	к1	1		
			То же	к2	1		
			"	к3	1		
			"	к4	1		
			"	к5	1		
			"	кТ1	1		

Приложен:

ИЧВ.№

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н1.3

И.П.И.	Михайлов	И.И.	Виктор Степанович Михайлов	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Виталева	И.И.	Ирина Владимировна Виталева	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Кузьмин	И.И.	Сергей Иванович Кузьмин	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Колесников	И.И.	Владимир Иванович Колесников	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Васильев	И.И.	Владимир Иванович Васильев	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Сидоров	И.И.	Владимир Иванович Сидоров	Специалист	Лист	Листов

Шкаф 7ШЯ
Перечень надписей
Копирада: Ипатикова

Союзгипроперуд
Ленинград
Формат А4

Анкет 409-29-83.87

№ п/п	№ табл.	Поз. Обозначения	Место надписи	Текст	Кол. табл.	Кол. шрифта	Кол. знаков
1			Табличка	8 ШЯ	1		
2	НЛ1		То же	Видия протока	1		
3	SB4, SB3		"	Вентилятор 8.1	1		
4	SB6, SB5		"	Вентилятор 8.2	1		
5	SB6, SB7		"	Электрообогрев 9	1		
6	SB10		"	Свем збк. сигнала	1		
7	SB2		"	Вкл. сигнализации	1		
8	SB2		"	Выбор режима 8.1	1		
9	SB3		"	Выбор режима 8.2	1		
10	SB4, SB6	На кнопке		Пуск	2		
	SB8						
11	SB3, SB5	То же		Стоп	2		
	SB7						
12	SAZ, SA3	На кнопке		Рез. - 8 - 8.1	2		

Приложен:

ИЧВ.№

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н2.3

И.П.И.	Михайлов	И.И.	Виктор Степанович Михайлов	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Виталева	И.И.	Ирина Владимировна Виталева	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Кузьмин	И.И.	Сергей Иванович Кузьмин	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Колесников	И.И.	Владимир Иванович Колесников	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Васильев	И.И.	Владимир Иванович Васильев	Специалист	Лист	Листов
И.П.И.	Сидоров	И.И.	Владимир Иванович Сидоров	Специалист	Лист	Листов

Шкаф 8 ШЯ
Перечень надписей
Копирада: Ипатикова

Союзгипроперуд
Ленинград
Формат А4

Анкет 409-29-83.87

№ п/п	№ табл.	Поз. Обозначения	Место надписи	Текст	Кол. табл.	Кол. шрифта	Кол. знаков
			Табличка	к1	1		
			То же	к2	1		
			"	к3	1		
			"	к4	1		
			"	к5	1		
			"	к6	1		
			"	кТ1	1		
			"	кТ2	1		
			"	кТ3	1		

Приложен

ИЧВ.№

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н2.3

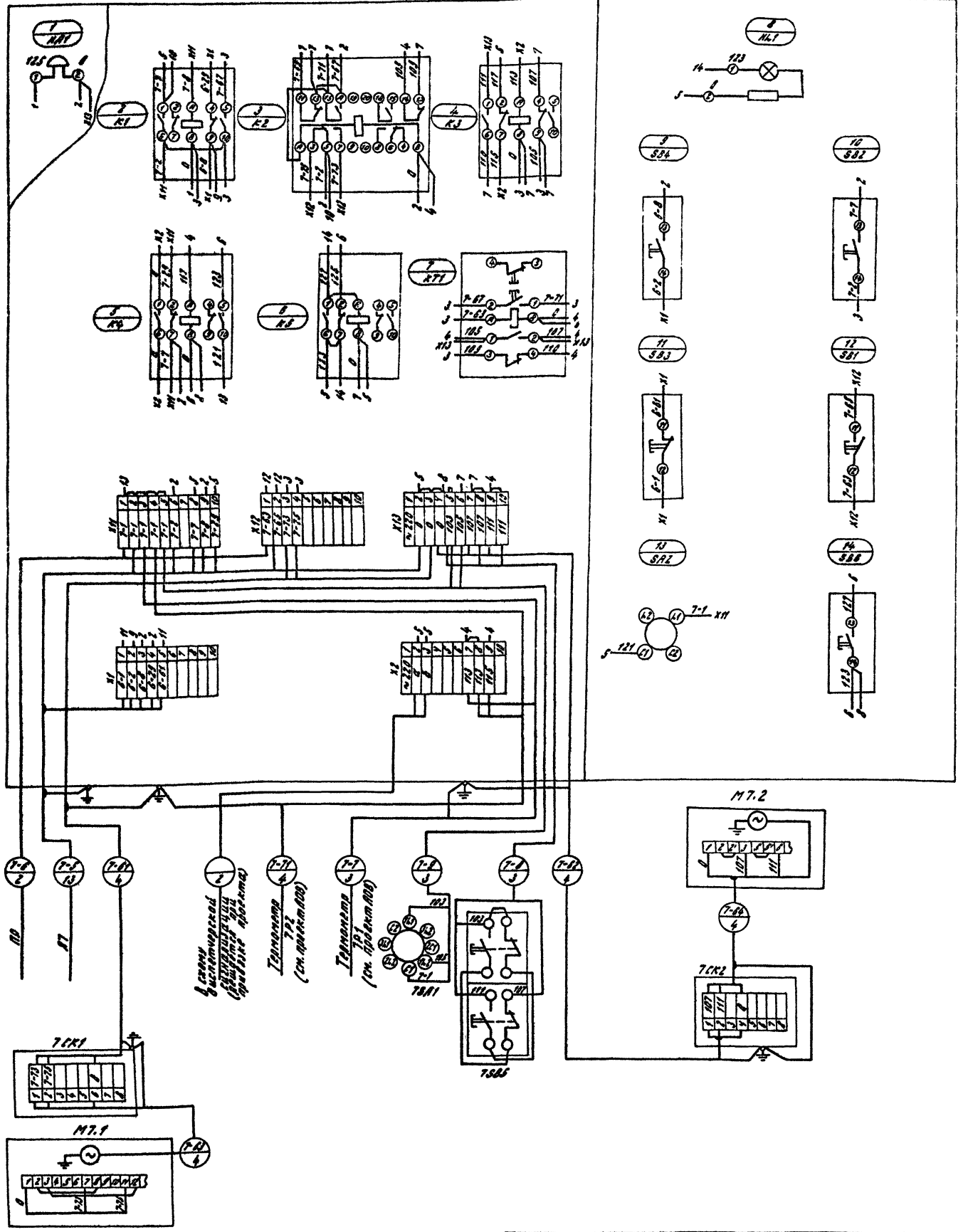
Копирада: Ипатикова

Формат А3

Левая боковая стенка

Задняя стенка (вид спереди)

Дверь ящика (вид со стороны монтажа)



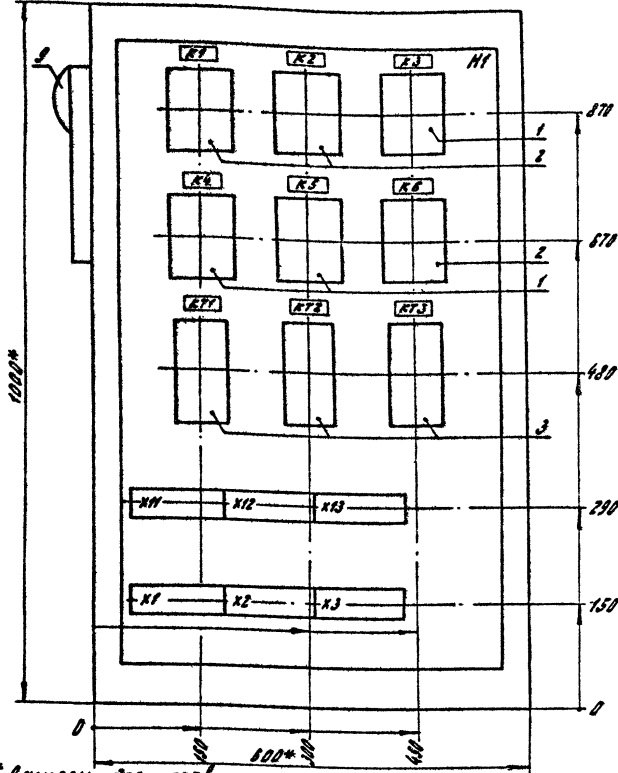
Лист 5

Табой проект 409-29-83.87

Исполнение, проверка и дата 1983.10.27

		ТП- 409-29-83.87	ЭМ.Н1.4
Исполнитель		М.И. Михалков Н.М. Руднев М.С. Гусманов Г.И. Зверев В.С. Виноградов В.С. Зверев С.И. Шихман	
Изм.№		Шкаф ТША Схема соединений Контроль: Итатюба	Сервисная Служба С.И. Зверев С.И. Шихман Итатюба
		Исполнительная организация: СЮСЭНПРОНЕРУД Ленинград Формат А2	

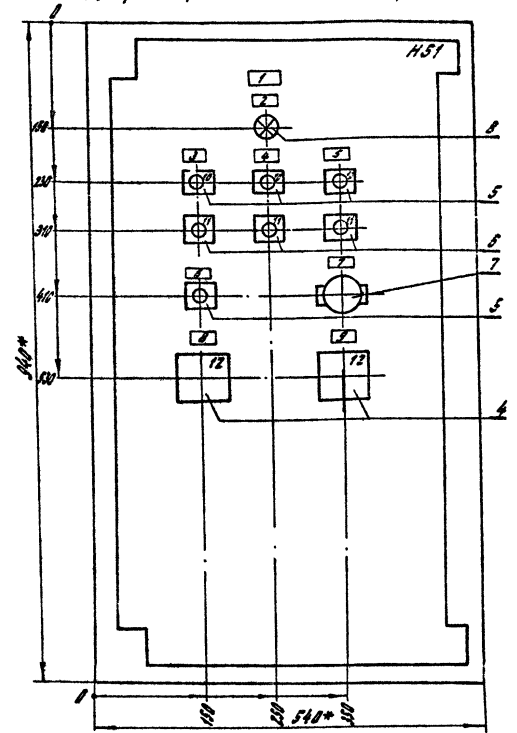
Вид спереди. Дверь не показана.



1. * Размеры для справок.
2. Не указанные предельные отклонения размеров: ± 0.16 .
3. В контуре табличек и аппаратов указанны номера надписей по перечню надписей.
4. Глубина ящика 350 мм.
5. Шкаф ЯЗЗ-10-63.

Привязан
Инд. №

Дверь ящика. Вид спереди



ТП 409-29-83.87 ЗМ. Н2.1

Исполнитель: А.И. Мухоморова, И.И. Антонова, А.А. Кочетков, Г.С. Савельев, В.В. Яковлев, В.В. Зарубин, С.С. Шкатунов

Лист	1
Содержание	Содержание
Формат	А3

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
А3		ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н2.1	Чертеж общего вида		
А2		ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н2.4	Схема сигнализации		
А4		ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н2.3	Перечень надписей		
			Сборочные единицы		
			Н1		
			Н2		
1			МЛЗ-1612010Б ~ 220В	3	К3...К5
2			МЛЗ-1614010Б ~ 220В	3	К1, К2, К6
3			МЛЗ-1612010Б ~ 220В	3	К7...К73
			ВЛЗ		
			Н51		
4			Переключатели	2	SA2, SA3
			УПЗУН-22193		

Привязан
Инд. №

ТП 409-29-83.87 ЗМ. Н2.2

Исполнитель: А.И. Мухоморова, И.И. Антонова, А.А. Кочетков, Г.С. Савельев, В.В. Яковлев, В.В. Зарубин, С.С. Шкатунов

Лист	2
Содержание	Содержание
Формат	А4

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	5		Кнопка КЕ01У3	4	SB4, SB6
			исп. 4 толк. черный		SB8, SB10
	6		Кнопка КЕ01У3	3	SB7, SB5
			исп. 5 толк. красный		SB7
	7		Выключатель	1	SA6
			ПВ2-1043ЭР00Б		
	8		Амперметр АМЭ21221У2	1	Н2.1
			У ~ 220В		
	9		Звонок ЗВЛ220-М4	1	НН1
	10		Блок зажимов	6	
			БЗ 24-4/П25-В/ВЗ3-10		

Привязан:

Привязан
Инд. №

ТП 409-29-83.87 ЗМ. Н2.2

Исполнитель: А.И. Мухоморова, И.И. Антонова, А.А. Кочетков, Г.С. Савельев, В.В. Яковлев, В.В. Зарубин, С.С. Шкатунов

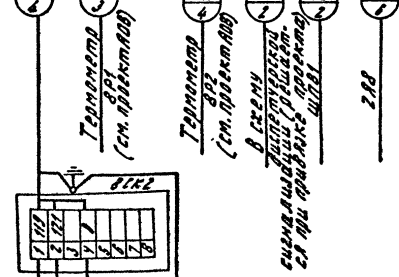
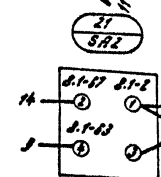
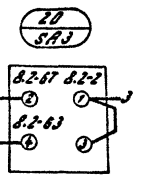
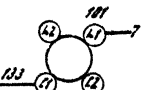
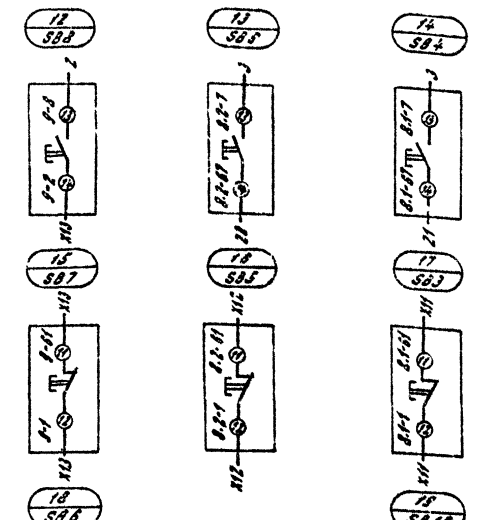
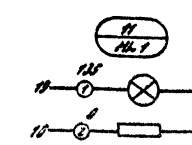
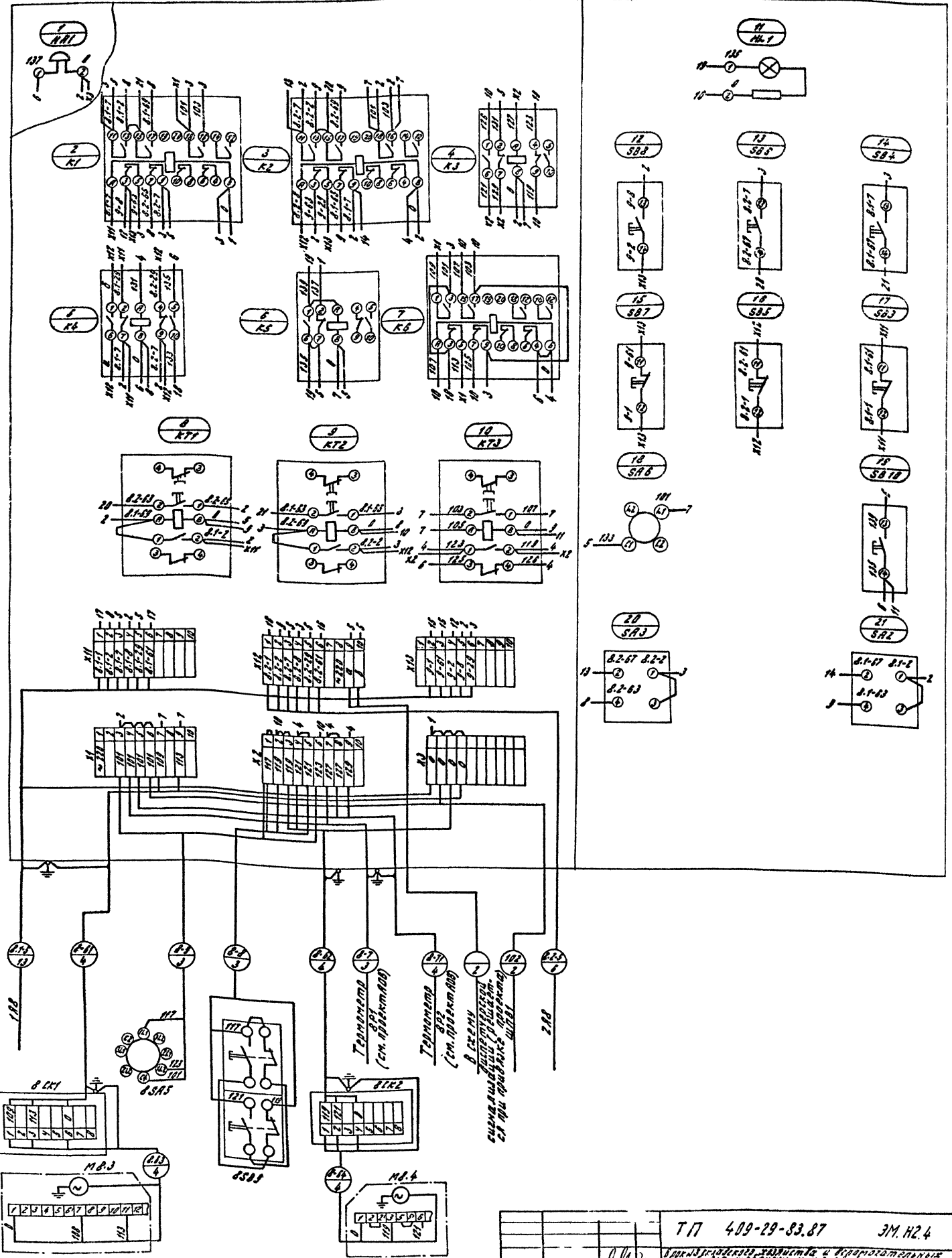
Лист	2
Содержание	Содержание
Формат	А4

Левая боковая стенка

Задняя стенка (вид спереди)

Дверь ящика (вид со стороны монтажа)

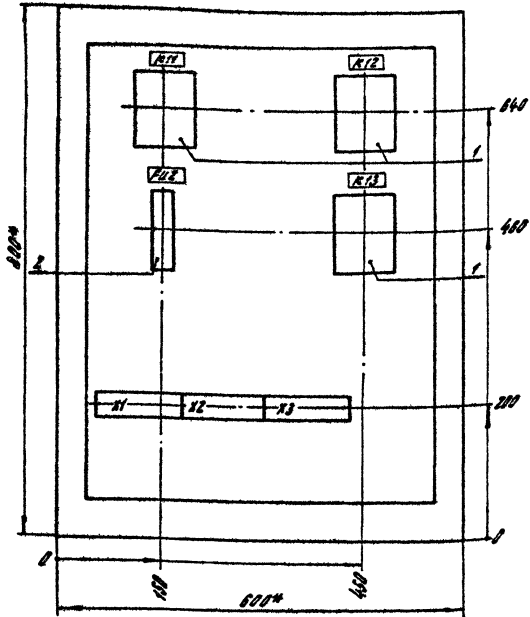
Турель ТПМ 409-29-83.87 Архив 5



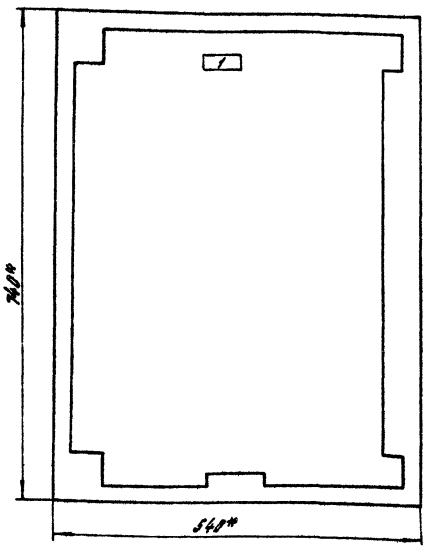
<p>ТПМ 409-29-83.87 3М. Н2.4</p>		<p>Лист №1</p>	
<p>И.И.И.</p>	<p>Тех. инж.</p>	<p>Л.Л.Л.</p>	<p>И.И.И.</p>
<p>М.В.3</p>	<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>
<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>
<p>И.И.И.</p>		<p>И.И.И.</p>	
<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>	<p>И.И.И.</p>
<p>И.И.И.</p>		<p>И.И.И.</p>	
<p>И.И.И.</p>		<p>И.И.И.</p>	
<p>И.И.И.</p>		<p>И.И.И.</p>	

Титульный лист проекта 409-29-83.87 Альбом 5

Вид сверху
Дверь не показана



Дверь ящика
Вид сверху



- 1. * Размеры для справок
- 2. Не указаны предельные отклонения размеров $\pm 0.1/16$
- 3. В контуре табличек и аппаратов указаны номера надписей по перечню надписей.
- 4. Глубина ящика 350 мм.
- 5. Пост 243-08-63.

Привязки

Инд. №					
--------	--	--	--	--	--

ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.1

Блок из государственного задания и вспомогательные ресурсы для гражданских и гражданско-поставочных заказов

ГМП	Михайлов	И.И.			
И.контр.	Виталий	И.И.			
Нач.отд.	Козыч	И.И.			
Гл.инж.	Вороженин	И.И.			
Инж.зр.	Виктор	И.И.			
Инж.инст.	Виктор	И.И.			
Ст.инж.	Шевченко	И.И.			

Станд. Лист Листов

Р	1
---	---

Пост ПР.
Чертеж общего вида

СЮНЗИПРОНЕРУД
Ленинград
Формат А3

Титульный лист проекта 409-29-83.87 Альбом 5

Формат	Дата	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А1			ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.1	Чертеж общего вида		
А3			ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.4	Схема соединений		
А4			ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.3	Перечень надписей		
				Сборочные единицы		
				ИИ		
	1			Акт от 24-08-63	3	кн. 63
				Ц-220В		
	2			Предохранитель	1	ЕЦ2
				пост-1344, Эл. вост. 6А		
				Блок зажимов	3	
				Бл 24-4125-8/843-10		

Привязки

Инд. №					
--------	--	--	--	--	--

ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.2

Блок из государственного задания и вспомогательные ресурсы для гражданских и гражданско-поставочных заказов

ГМП	Михайлов	И.И.			
И.контр.	Виталий	И.И.			
Нач.отд.	Козыч	И.И.			
Гл.инж.	Вороженин	И.И.			
Инж.зр.	Виктор	И.И.			
Инж.инст.	Виктор	И.И.			
Ст.инж.	Шевченко	И.И.			

Станд. Лист Листов

Р	1
---	---

Пост ПР. Технические данные аппаратов

СЮНЗИПРОНЕРУД
Ленинград
Формат А4

Титульный лист проекта 409-29-83.87 Альбом 5

Порядк. №	Пол. Обозначение	Место надписи	Текст	Кол. Листов	Лист	Инд. №
1		Табличка	Пост ПР	1		
		То же	К11	1		
		"	К12	1		
		"	К13	1		
		"	К12	1		

Привязки

Инд. №					
--------	--	--	--	--	--

ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.3

Блок из государственного задания и вспомогательные ресурсы для гражданских и гражданско-поставочных заказов

ГМП	Михайлов	И.И.			
И.контр.	Виталий	И.И.			
Нач.отд.	Козыч	И.И.			
Гл.инж.	Вороженин	И.И.			
Инж.зр.	Виктор	И.И.			
Инж.инст.	Виктор	И.И.			
Ст.инж.	Шевченко	И.И.			

Станд. Лист Листов

Р	1
---	---

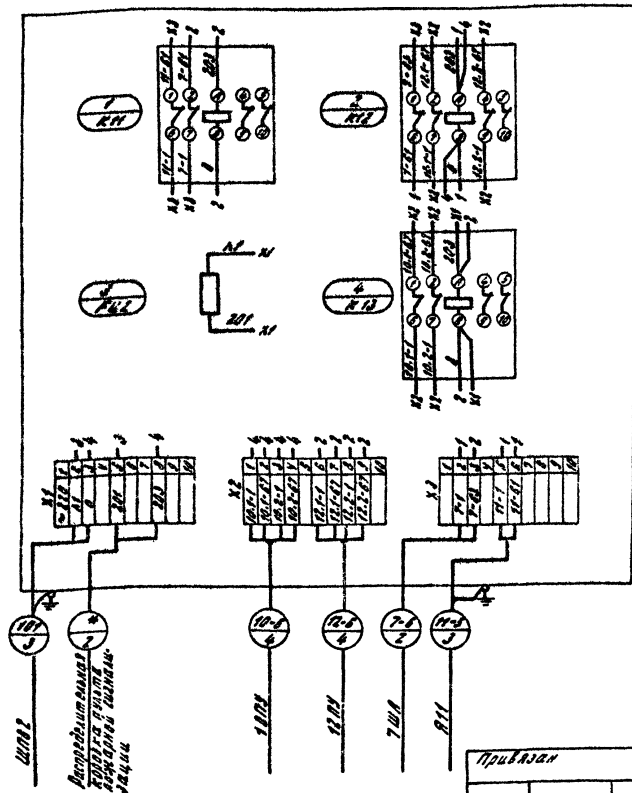
Пост ПР.
Перечень надписей

СЮНЗИПРОНЕРУД
Ленинград
Формат А4

Задняя стенка (вид спереди)

Туполов проект 409-29-83.87

Лист 5



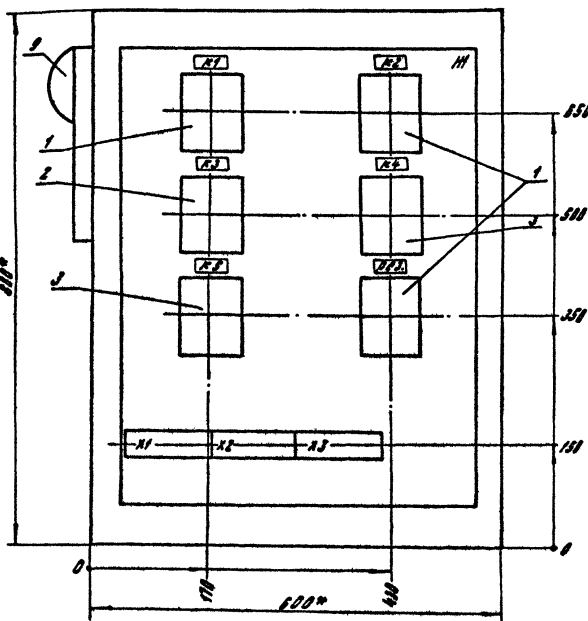
Привязан	
Инв. №	

ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.4	
Для из-за отсутствия комплектных элементов и элементов, не входящих в комплект, использованы стандартные комплектующие и материалы.	
Г.И.П. Михайлов	Л.С.Т. Лист
Л.С.Т. Лист	Л.С.Т. Лист
Пост. №	Союзгипронерчд
Схема соединительных проводов	Ленинград
Копировал: Демидова	Формат А3

Вид спереди
Двери не показаны

Туполов проект 409-29-83.87

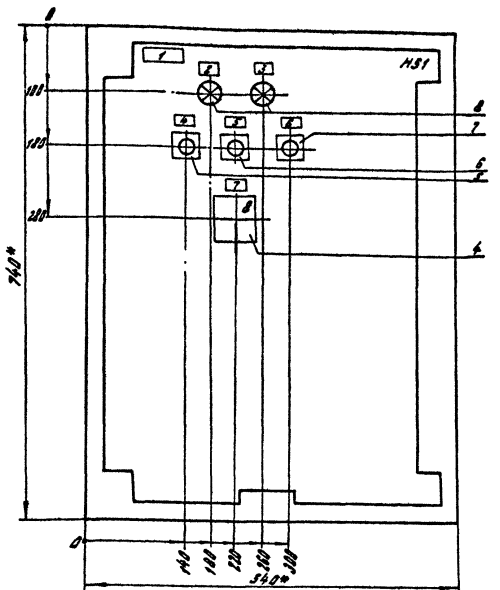
Лист 5



1. Размеры даны для справки.
2. Не указанные предельные отклонения размеров ± 0.1 .
3. В конце табличек и аппаратов указаны номера надписей по перечню надписей.
4. Глубина ящика 350 мм.
5. Пост. № 253-08-63.
6. По данному чертежу выполнить два поста.

Привязан	
Инв. №	

Двери ящика
(вид спереди)



ТП 409-29-83.87 ЭМ.НЗ.4	
Для из-за отсутствия комплектных элементов и элементов, не входящих в комплект, использованы стандартные комплектующие и материалы.	
Г.И.П. Михайлов	Л.С.Т. Лист
Л.С.Т. Лист	Л.С.Т. Лист
Пост. №	Союзгипронерчд
Чертеж общего вида	Ленинград
Копировал: Демидова	Формат А3

Лист 5
Табель проект 409-29-83.87

Вид работ	Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.1	Чертеж общего вида		
			ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.2	Схема соединений		
			ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.3	Перечень надписей		
				Сборочные единицы		
				М.1		
		1		Две штуки	3	К1, К2, ДВ1
		2		Две штуки	1	К3
		3		Две штуки	2	К4, К5
				М.51		
		4		Переключатель	1	СА1
		5		Кнопка	1	СВ1

Привязки:

Инд. №

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.2

Исходные данные для изготовления и проверки деталей и сборочных единиц

Стандарты: лист 1, лист 2

Д 1 2

Пост 10ПУ (12ПУ)
Технические данные аппаратов

СООЗГИПРОНЕРУД Ленинград Формат А4

Г.И.П. Михайлов
А.А.И. Антонова
Л.В.А. Козлова
Г.А.С. Смирнова
В.В.И. Иванов
С.В.И. Петров

Лист 5
Табель проект 409-29-83.87

Вид работ	Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		6		Кнопка	1	СВ2
		7		Кнопка	1	СВ3
		8		Кнопка	1	К1, К2
		9		Кнопка	1	СА1
				Блок	3	
				Бр. 24-4125-01/ВУС-10		

Привязки:

Инд. №

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.2

Копирова: Имитика Формат А4

Исходные данные

Лист 5
Табель проект 409-29-83.87

Порядк.	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заголовок
1			Табличка	Пост 10ПУ	1		
2	№1	То же	"	Вентилятор 10.1	1		
3	№2	"	"	Вентилятор 10.2	1		
4	СВ1	"	"	Пуск	1		
5	СВ2	"	"	Стоп	1		
6	СВ3	"	"	Съем сигнала	1		
7	СА1	"	"	Выбор режима	1		
8	СА1	На ключе	"	0 1 2	1		
				10.1 ред. - 0 - 10.2 ред.			
				10.1 ред. - 0 - 10.2 ред.			
			Табличка	К1	1		
			То же	К2	1		
			"	К3	1		
			"	К4	1		
			"	К5	1		
			"	ред.	1		

Привязки:

Инд. №

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.3

Исходные данные для изготовления и проверки деталей и сборочных единиц

Стандарты: лист 1, лист 2

Д 1 2

Пост 10ПУ (12ПУ)
Перечень надписей

СООЗГИПРОНЕРУД Ленинград Формат А4

Г.И.П. Михайлов
А.А.И. Антонова
Л.В.А. Козлова
Г.А.С. Смирнова
В.В.И. Иванов
С.В.И. Петров

Лист 5
Табель проект 409-29-83.87

Порядк.	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заголовок
1			Табличка	Пост 12ПУ	1		
2	№1	То же	"	Вентилятор 12.1	1		
3	№2	"	"	Вентилятор 12.2	1		
4	СВ1	"	"	Пуск	1		
5	СВ2	"	"	Стоп	1		
6	СВ3	"	"	Съем сигнала	1		
7	СА1	"	"	Выбор режима	1		
8	СА1	На ключе	"	0 1 2	1		
				12.1 ред. - 0 - 12.2 ред.			
				12.1 ред. - 0 - 12.2 ред.			
			Табличка	К1	1		
			То же	К2	1		
			"	К3	1		
			"	К4	1		
			"	К5	1		
			"	ред.	1		

Привязки:

Инд. №

ТП 409-29-83.87 ЗМ.Н.4.3

Копирова: Имитика Формат А4

Исходные данные

