ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-26.83

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СКЛАДСКОЙ КОРПУС ГРУЗОВОЙ АВТОСТАНЦИИ НА 500 т ПЕРЕРАБОТКИ ГРУЗОВ В СУТКИ

(С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

АЛЬБОМ IV

ЧЕРТЕЖИ ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ.

Нф 1172/05
цена 0-48

				Привязан
Инв. №				

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-1-26.83

ПРОИЗВОДСТВЕННО-СКЛАДСКОЙ КОРПУС ГРУЗОВОЙ АВТОСТАНЦИИ НА 500 т ПЕРЕРАБОТКИ ГРУЗОВ В СУТКИ

(С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

АЛЬБОМ IV

Состав проекта:

Альбом I - Технологические чертежи. Чертежи санитарно-технических систем.
Альбом II часть 1 - Архитектурно-строительные чертежи. Конструкции металлические. (Надземная часть)
Альбом II часть 2 - Архитектурно-строительные чертежи. Конструкции железобетонные. (Подземная часть)
Альбом III - Электротехнические чертежи. Чертежи по автоматизации, связи и сигнализации.
Альбом IV - Чертежи задания заводу-изготовителю по автоматизации.
Альбом V - Заказные спецификации.
Альбом VI - Сметы.

РАЗРАБОТАН
Воронежским филиалом "Гипроавтотранс"
институтом "Гипроспецлегконструкция"
Главный инженер В.П. Шатов
Главный инженер проекта В.И. Якименко

Утвержден и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
Протокол N 3 от 7.01.83 г.

Привязан

Инв. N

Альбом II

Типовой проект

Марка-лист	Наименование чертежа	Номер страницы альбома	Примечан.
АПИ	Содержание альбома	2	
АПИ-1	Перечень чертежей марки „АПИ". Задания предприятию-изготовителю „Минэлектротехпрома."	3	
АПИ-2	Щит приточной системы П1(П2,П3). Технические данные аппаратов.	3,4	
АПИ-3	Щит приточной системы П1(П2,П3). Чертеж общего вида.	5	
АПИ-4	Щит приточной системы П1(П2,П3). Таблица перечня надписей	6	
АПИ-5	Щит приточной системы П1(П2,П3). Схема электрическая соединений.	7,8	
АПИ-6	Заказная спецификация на щиты и пульты.	(9)	

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Якименко	
Н.контр.	Бачарэва	
Нач.отд.	Малахов	
Рук.гр.	Бачарова	
Инж.	Чернянский	

503-4-26.83 АПИ

Грузовая автостанция на 500 т. переработки грузов в сутки

Производственно-складской корпус

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Содержание альбома

ГИПРОАВТОТРАНС
Воронежский филиал

Альбом IV

Типовой проект

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
12			АПИ-3	Чертеж общего вида	01	
11			АПИ-4	Таблица перечня надписей	01	
			АПИ-5	Схема электрическая соединений	01	
				Сборные единицы		
				Н1 01		
				Выключатель А63-МУ3		
		01		U~220В, Jн=1,0А, Jотс=1,3Jн	01	SF
		02		U~220В, Jн=1,6А, Jотс=2,0Jн	01	SF1
		03		Выключатель ПВ1-10Б У3 ~220В	01	SA
				Колодка на 10А		
				из 10 зажимов	01	
		17		Реле РПУ-2-362203 У3,		
				U~220В, 50Гц	01	К10

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ГИП	Якименко		503-4-26.83 АПИ-2
Н.контр.	Бочарова		Грузовая автостанция на 500т. переработки грузов в сутки
Нач.отд.	Малахов		Производственно-складской корпус
Рук.гр.	Бочарова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 3
Инж.	Чернянская		Щит приточной системы П1(П2,П3). Технические данные аппаратов.
			ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Альбом IV

Типовой проект

Марка-лист	Наименование чертежа	Номер страницы альбома	Примеч.
АПИ-1	Перечень чертежей марки „АПИ" задания предприятию-изготовителю „Минэлектротехпрома"	3	
АПИ-2	Щит приточной системы П1(П2,П3). Технические данные аппаратов	3,4	
АПИ-3	Щит приточной системы П1(П2,П3). Чертеж общего вида.	5	
АПИ-4	Щит приточной системы П1(П2,П3). Таблица перечня надписей	6	
АПИ-5	Щит приточной системы П1(П2,П3). Схема электрическая соединений	7,8	
АПИ-6	Заказная спецификация на пульты	9	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ГИП	Якименко		503-4-26.83 АПИ-1
Н.контр.	Бочарова		Грузовая автостанция на 500т. переработки грузов в сутки
Нач.отд.	Малахов		Производственно-складской корпус
Рук.гр.	Бочарова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
Инж.	Чернянская		Перечень чертежей марки „АПИ" задания предприятию-изготовителю „Минэлектротехпрома"
			ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Лампа с цоколем 2Ш-15		
				Ц-220-10 (~220В, 10 Вт	02	
		16		Регулятор температуры ПТР-74	01	УТ
						Заводом не устанавливается и не комплектуется

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	503-4-26.83 АПИ-2	Лист -

Альбом IV

Типовой проект

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Н2 01		
				Реле РПУ-2, И~220В, 50Гц		
				РПУ-2-364403УЗ	07	К1-К7
		04		РПУ-2-362203УЗ	02	К8, К9
		05		Реле ВС-10-33, И~220В, 50Гц	01	КГ
		06		Прерыватель ступенчатый		
		07		СИП-01УМ, ~220В, 50Гц	01	SJP
				Колодка на 10А		
				из 15 зажимов	02	
				Н51 01		
				Переключатель		
		08		УП5311-С225 рук. овал.	02	SA1, SA2
				Переключатель		
		09		УП5311-А225 рук. револ.	01	SA3
				Кнопка КЕ-011УЗ, исп. 2		
		10		толк. красн. надпись „стоп"	01	SB1
				Кнопка КЕ-011УЗ, исп. 2		
		11		толк. черн. надпись „пуск"	01	SB2
				Кнопка КЕ-011УЗ исп. 2		SB5, SB6
				толк. красн. без надписи	04	SB9, SB
				Кнопка КЕ-011УЗ, исп. 2		SB4, SB7
		13		толк. черн. без надписи	03	SB8
				Арматура для сигнальной лампы с зеленой		
		14		линзой АС-220, И~220В	01	HL1
				Арматура для сигнальной		
		15		лампы с красной линзой		
				АС-220, И~220В	01	HL3

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

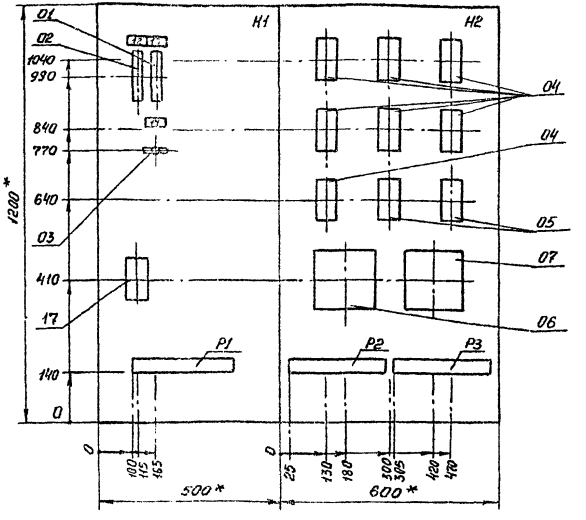
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	503-4-26.83 АПИ-2	Лист 2

Альбом IV

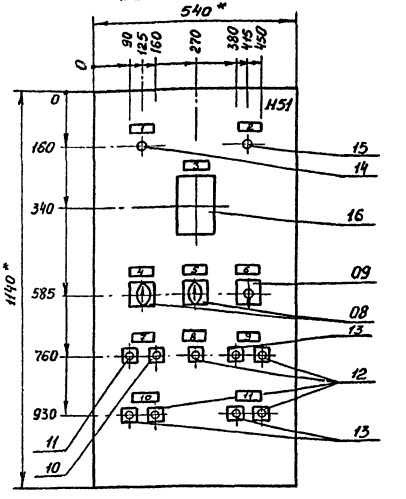
Типовой проект

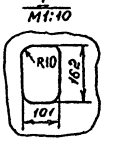
Левая боковая стенка

Вид спереди
Дверь не показана



Дверь щита
Вид спереди





1.* Размеры для справок.
2. В контуре табличек номера надписей поперечные надписей АПИ-4.
3. В крыше щита необходимо предусмотреть отверстие.
4. По данному чертежу изготавить три щита.

ГИП	Якименко		503-4-26.83 АПИ-3
Н.контр.	Бочарова		Грузовая автостанция на 500 т. переработки грузов в сутки
Нач.отд	Малахов		Производственно-складской корпус
Рук.гр.	Бочарова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
Инж.	Чернянская		Щит приточной системы П1(П2,П3). Чертеж общего вида
			ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

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

Альбом IV

Типовой проект

Панель	Строка	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заготовка
		12	SF1	Табличка	Питание ~ 220В схемы управления	01		
		13	SF	То же	Питание ~ 220В схемы регулирования	01		
		14	SA	»	Режим 1 лето → зима	01		

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

АПИ-4

Лист 2

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

Альбом IV

Типовой проект

Панель	Строка	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заготовка
		1	HL1	Табличка	Приточная система работает	01		
		2	HL3	То же	Авария	01		
		3	VT	»	Температура приточного воздуха	01		
		4	SA1	»	Приточная система			
					Избиратель: 1 мест-0-дист 4	01		
		5	SA2	»	Регулирование			
					Избиратель: 1 ручн.-0-автомат 2	01		
		6	SA3	»	Температура			
					Избиратель: 1 понизить-0-повысить 2	01		
		7	SB2 SB1	»	Пуск-стоп приточной системы	01		
		8	SB	»	Съем сигнала аварии	01		
		9	SB7, SB6	»	Электронагреватели: вкл. - откл.	01		
		10	SB4, SB5	»	Заслонка наружного воздуха:			
					открыть - закрыть	01		
		11	SB8, SB9	»	Клапан на обратном теплонасо			
					теле: открыть - закрыть	01		

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

ГИП	Якименко	
Н. контр.	Бочарова	
Нач. отд.	Макаров	
Рук. гр.	Бочарова	
Инж.	Черняевская	

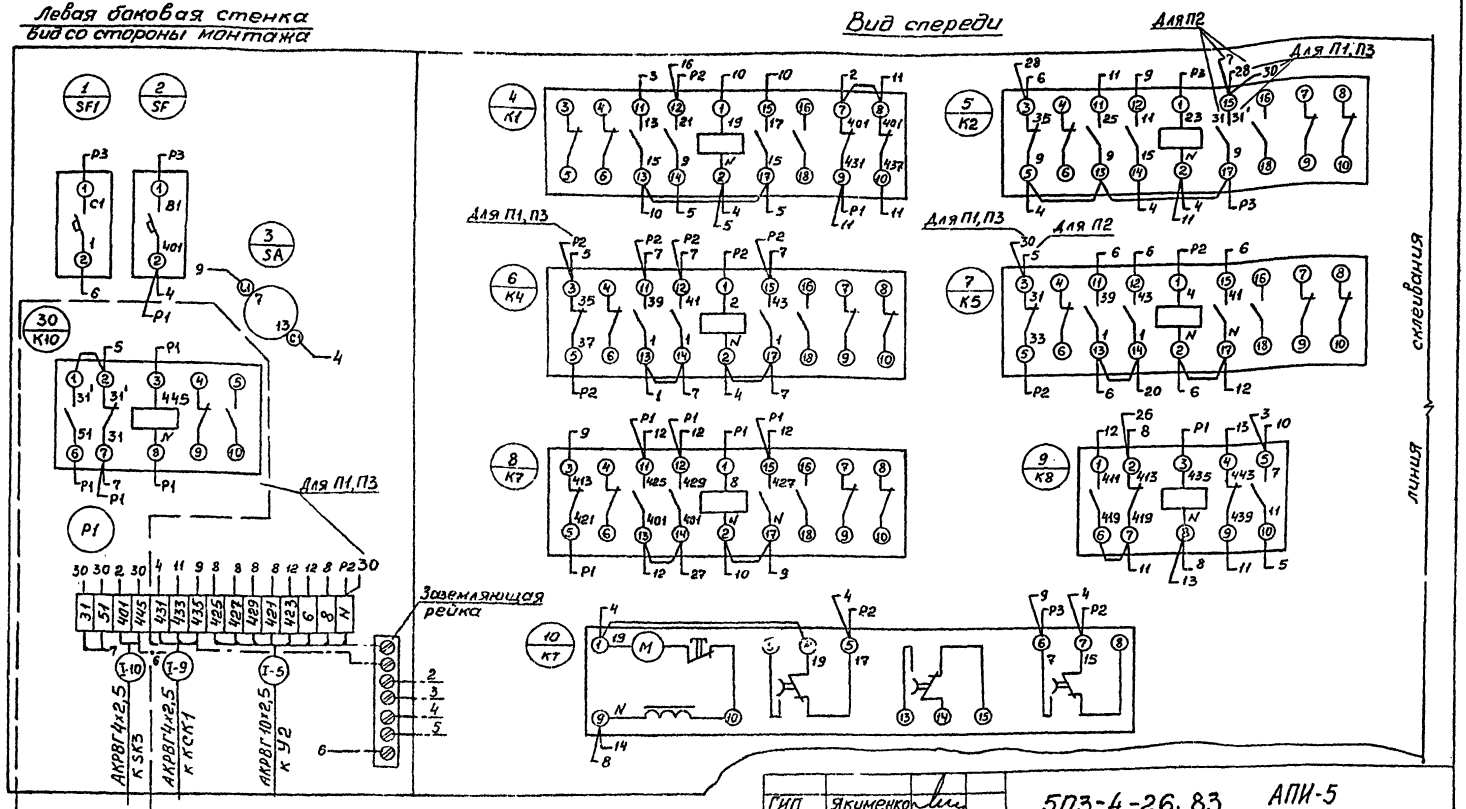
503-4-26.83 АПИ-4

Грузовая автостанция на 500 т. переработки грузов в сутки

Производственно-складской корпус	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	2

Щит приточной системы П1 (т2, п5)
Таблица перечня надписей

ГИПРОАВТОТРАНС
Воронежский филиал

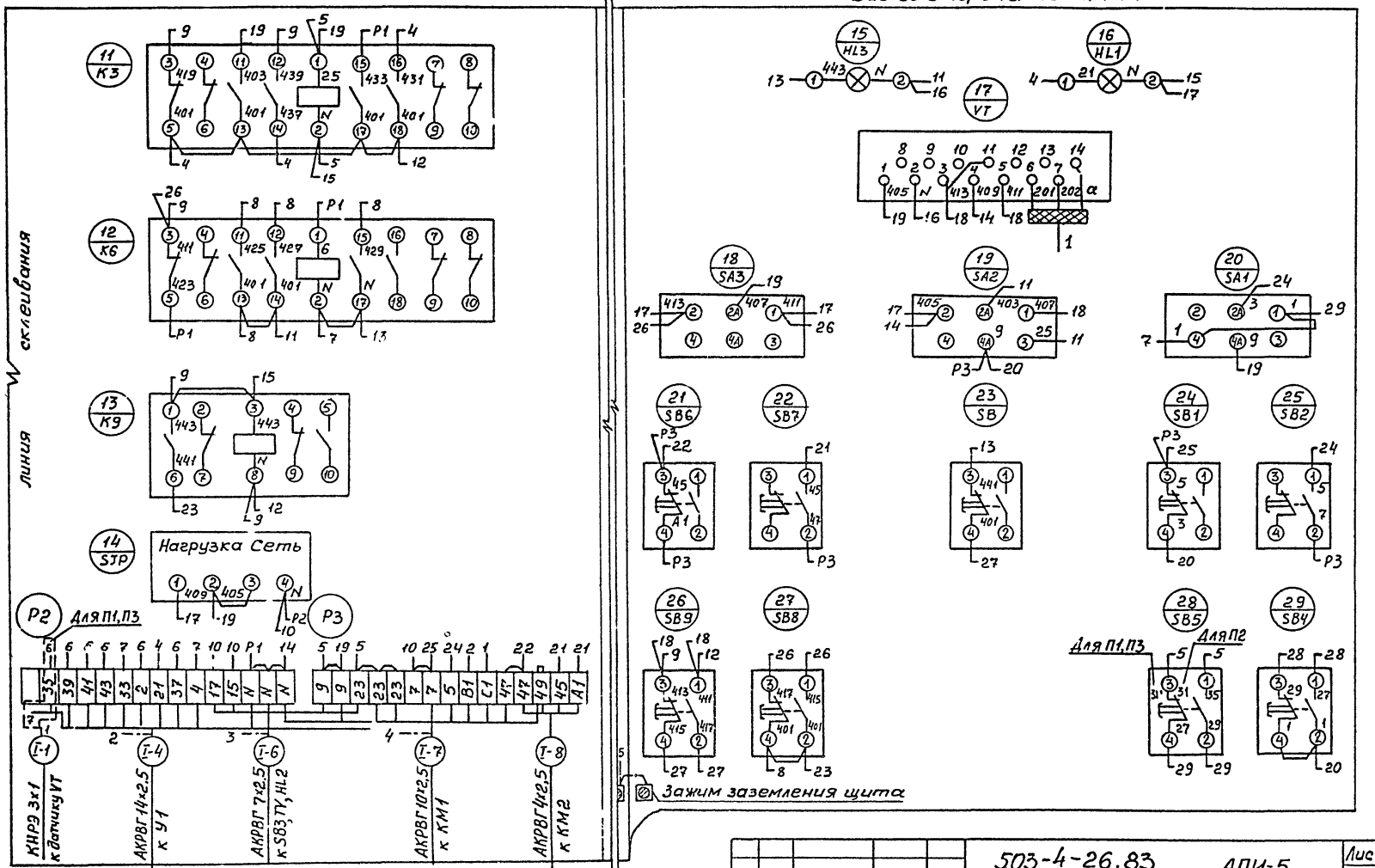


1. Схема электрическая соединений выполнена на двух листах, см. АПИ-5 лист 2.
2. Схемы электрические принципиальные управления и регулирования приточной системы П1 (П2, П3), см. АП-3, АП-4, альбом III.

ГИП	Якименко		503-4-26.83 АПИ-5	
Н.контр.	Бачарова		Грузовая автостанция на 500т. переработки грузов в сутки	
Нач.отд.	Малахов		Производственно-складской корпус	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 2
Рук.гр.	Бачарова			
Инж.	Чернянская		Щит приточной системы П1 (П2, П3) Схема электрическая соединений	ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Вид спереди

Дверь щита
Вид со стороны монтажа



Изм.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	503-4-26.83 АПИ-5	Лист 2

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

Типовой проект 503-4-26.83 Альбом IV

Утверждаю

Начальник _____

„ ___ " _____ 19 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработчик _____

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (об'единение) _____

Предприятие Грузовая автостанция на 500 т переработки грузов в сутки

Об'ект (производственная мощность) Производственно-складской корпус

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Автоматизация санитарно-технических систем

Срок ввода об'екта в эксплуатацию _____

Заказная спецификация № АПИ-6 от _____ 1982 г.

Но щиты и пульты

Всего листов 1
лист 1

№№ п/п	№№ позиции по технологической схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектуемого оборудования, приборов, арматуры, материалов кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, №№ черт. №№ опросного листа Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Кол.	Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс. рублей	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планир. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 г.: Всего	В т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего тыс.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		I. Задание предприятию-изготовителю „Минэлектротехпрома"																
		1. Пульты																
		Пульт управления размерами 1200×600×500 для приточной системы П1 (П2, П3) (схемы электрические принципиальные см. АП-3, АП-4 альбом III)	ЯУЭ-1265 ПСТ160-684 -116-74 По чертежам АПИ-2-АПИ-5	г. Чебоксары электроаппаратный завод	шт.			3										
		Главный инженер проекта:	[signature]	Якименко														
		Начальник отдела:	[signature]	Малахов														
		Составил:	[signature]	Чернянская														

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр Карла Маркса 1
Выдано в печать: 17 « X 1984 г.
Заказ Т-2815 Тираж 70

gost.e-ecolog.ru