

Альбом 27

Лист	Наименование	Примечание
903-1-250.87-32-1	Щиты силовые управления. Задание заводу-изготовителю. Перечень документации	стр. 2
903-1-250.87-32-2	Перечень комплектных устройств	стр. 2
903-1-250.87-32-3.80	Щит открытый 5 Щ. Чертеж общего вида	стр. 3; 4.
903-1-250.87-32-3	Щит открытый 5 Щ. Технические данные аппаратов	стр. 2; 3.
903-1-250.87-32-3.ТБ	Щит открытый 5 Щ. Перечень надписей	стр. 3
903-1-250.87-32-3.94	Щит открытый 5 Щ. Схема электрическая соединений	стр. 5; 6
903-1-250.87-32-3.80	Щит открытый 6 Щ. Чертеж общего вида	стр. 6, 7
903-1-250.87-32-4	Щит открытый 6 Щ. Технические данные аппаратов	стр. 8
903-1-250.87-32-4.ТБ	Щит открытый 6 Щ. Перечень надписей	стр. 8
903-1-250.87-32-4.94	Щит открытый 6 Щ. Схема электрическая соединений	стр. 9; 10; 21.
903-1-250.87-32-5.80	Щит открытый 7 Щ. Чертеж общего вида	стр. 11; 12.
903-1-250.87-32-5	Щит открытый 7 Щ. Технические данные аппаратов	стр. 13
903-1-250.87-32-5.ТБ	Щит открытый 7 Щ. Перечень надписей	стр. 14
903-1-250.87-32-5.94	Щит открытый 7 Щ. Схема электрическая соединений	стр. 13; 15; 16; 17

Имя, фамилия, отчество и дата рождения

Лист	Наименование	Примечание
903-1-250.87-32-6.80	Щит закрытый спереди и с боков 8 Щ. Чертеж общего вида	стр. 18; 19
903-1-250.87-32-6	Щит закрытый спереди и с боков 8 Щ. Технические данные аппаратов	стр. 20; 21
903-1-250.87-32-6.ТБ	Щит закрытый спереди и с боков 8 Щ. Перечень надписей	стр. 21; 22
903-1-250.87-32-6.94	Щит закрытый спереди и с боков 8 Щ. Схема электрическая соединений	стр. 23; 24; 25; 26; 27; 28; 14

903-1-250.87-32-1		Котельная с 4 котлами КЕ-25-14 с топливо-каменными и бурье угли.	
ТНП Козлов		Топливоподача	
И.О.Д. Фамилия	И.О.Д. Фамилия	Страна	Лист
Зам. нац. Голубин	И.О.Д. Фамилия	Р	1
Рук. гр. Синис	И.О.Д. Фамилия	Листов	1
И.И. Озерцовский	И.О.Д. Фамилия	Щиты силовые управления. Задание заводу-изготовителю. Перечень документации.	
И.Контр. Немец	И.О.Д. Фамилия	САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом 27

Наименование	Кол. нку	Кол. привнесенных панелей	Обозначение чертежа общего вида	Примечание
Щит открытый 5 Щ	1	2	903-1-250.87-32-3.80	
Щит открытый 6 Щ	1	3	903-1-250.87-32-4.80	
Щит открытый 7 Щ	1	4	903-1-250.87-32-5.80	
Щит закрытый спереди и с боков 8 Щ	1	14	903-1-250.87-32-6.80	

Имя, фамилия, отчество и дата рождения

903-1-250.87-32-2		Котельная с 4 котлами КЕ-25-14 с топливо-каменными и бурье угли.	
ТНП Козлов		Топливоподача	
И.О.Д. Фамилия	И.О.Д. Фамилия	Страна	Лист
Зам. нац. Голубин	И.О.Д. Фамилия	Р	1
Рук. гр. Синис	И.О.Д. Фамилия	Листов	2
И.И. Озерцовский	И.О.Д. Фамилия	Перечень комплектных устройств.	
И.Контр. Немец	И.О.Д. Фамилия	САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом 27

Формат	Зона	Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Документация						
903-1-250.87-32-3.80			Чертеж общего вида			
903-1-250.87-32-3.94			Схема электрическая соединений			
903-1-250.87-32-3.ТБ			Перечень надписей			
Сборочные единицы						
Панель						
Блоки						
1			Б5130-3274 ГУХЛ4		4	
2			Б5130-3674 УХЛ4		1	
Н1						
Выключатели						
3			ВА51-291расц-16А0ТС10Ш	1		10 F
4			ВА51-311расц-100А0ТС10Ш	1		20 F
Реле						
5			РПЧ-2-36400335 И220В		4	131-К; 133-К
50 ГЦ						
6			РКВН-43-1124УМ4 И220В		4	131-КТ; 133-КТ

Имя, фамилия, отчество и дата рождения

903-1-250.87-32-3		Котельная с 4 котлами КЕ-25-14 с топливо-каменными и бурье угли.	
ТНП Козлов		Топливоподача. Щит открытый 5 Щ. Технические данные аппаратов	
И.О.Д. Фамилия	И.О.Д. Фамилия	Страна	Лист
Зам. нац. Голубин	И.О.Д. Фамилия	Р	1
Рук. гр. Синис	И.О.Д. Фамилия	Листов	2
И.И. Озерцовский	И.О.Д. Фамилия	Щиты силовые управления. Задание заводу-изготовителю. Перечень документации.	
И.Контр. Немец	И.О.Д. Фамилия	САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом 27

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
		7		Переключатель УП5311-С23	5	131-СА, 133-СА 135-СА, 137-СА 130-СА
		8		Блоки из 10 за- жимов на ток 25А, серии БЗ-24	12	

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

903-1-250.87 32-3 Лист 2

Альбом 27

Лист	Надпись	Лоз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заготовка
				Панель	1		
			Табличка	131- Вентилятор В5	1		
			То же	133- Вентилятор В6	1		
			—	135- Вентилятор В7	1		
			—	137- Вентилятор В8	1		
			—	130- Конвейер №3	1		
1	1QF		—	Вентиль дренаж. завесы	1		
2	2QF		—	Ввод ~ 380/220В	1		
			—	131-К			
			—	131-КТ			
			—	133-К			
			—	133-КТ			
			—	135-К			
			—	135-КТ			
			—	137-К			
			—	137-КТ			
		133-СА	На ключе	автом. - откл. - руч.			
		135-СА	То же	автом. - откл. - руч.			
		137-СА	—	автом. - откл. - руч.			
		131-СА	—	автом. - откл. - руч.			
		130-СА	—	автом. - откл. - руч.			

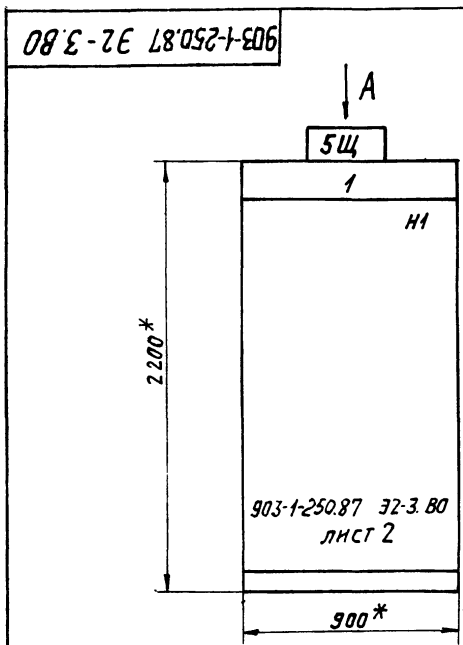
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

903-1-250.87 32-3.ТБ

Гл. инж. пр.	Козлов	И. Б.	И. 87			
Инж. отв.	Фирмерштейн	И. Б.	И. 87	Котельня с 4 котлами КЕ-25-14с.	Стандарт	Лист 1
Зам. инж.	Гохбом	И. Б.	И. 87	Топливо-каменные и бурые угли	Р	Лист 1
Рук. гр.	Синис	И. Б.	И. 87	Топливоподача. Щит открыт.		
Инж.	Полещковский	И. Б.	И. 87	Тыи 5Щ. Перечень надписей.		
И. контр.	Немец	И. Б.	И. 87			

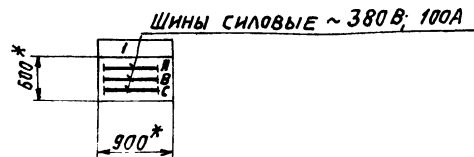
САНТЕХПРОЕКТ

Альбом 27



Табличка	ВЕНТИЛЯТОРЫ: 131- В5; 133- В6; 135- В7; 137- В8; 130- КОНВЕЙЕР №3
Панель	1

Вид А
М1:50



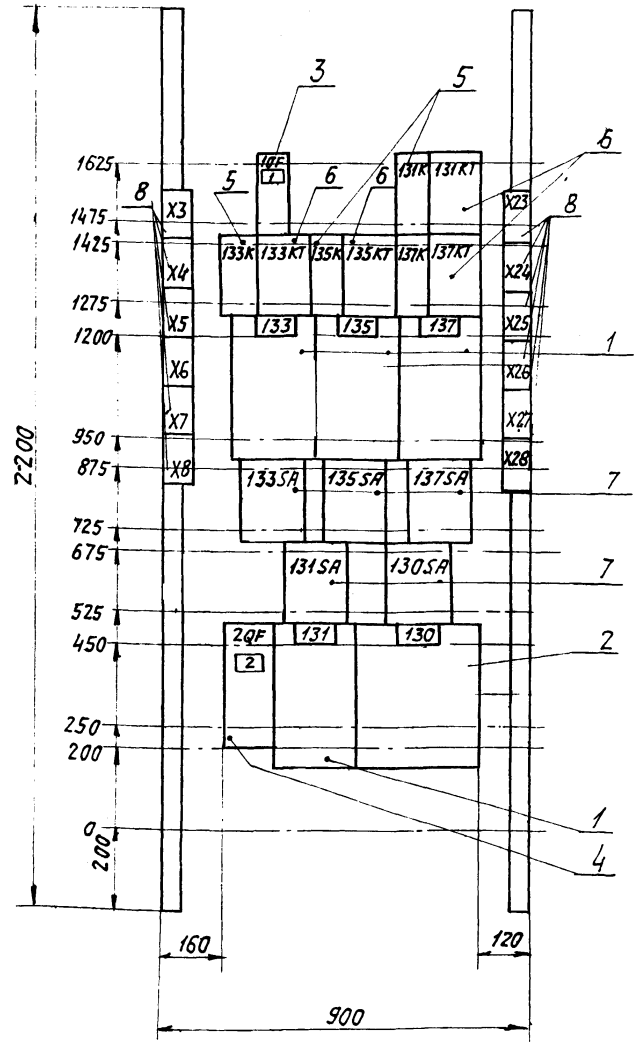
- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПО...
- В КОНТУРЕ ТАБЛИЧЕК И АППАРАТОВ УКАЗАНЫ НОМЕРА ПО ПЕРЕЧНЮ НАДПИСЕЙ.

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

903-1-250.87 32-3.80			
КОТЕЛЬНОЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.			
Гл. инж. пр.	Козлов	И. Б.	И. 87
Инж. отв.	Фирмерштейн	И. Б.	И. 87
Зам. инж.	Гохбом	И. Б.	И. 87
Рук. гр.	Синис	И. Б.	И. 87
Инжен.	Полещковский	И. Б.	И. 87
И. контр.	Немец	И. Б.	И. 87
			Топливоподача.
			Щит открытый 5Щ.
			ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.
			САНТЕХПРОЕКТ

903-1-250.87 32-3.80

А1650М 27

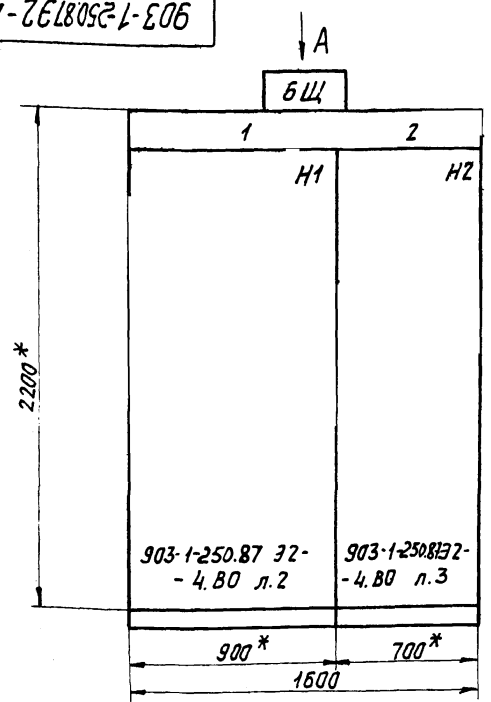


Панель 1. Набор 1.

9031-250.87 32-3.80		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ	
ГЛ. ИНЖ. П. КОЗЛОВ	4.5	11.87	СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
НАЧ. ОТД. РАЙОНЕРШТЕЙН	1.15	11.87	ТОПЛИВОПОДАЧА.
ЗАМ. НАЧ. ГОХБОИМ	1.15	11.87	Р 2 2
РУК. ГР. СИНИС	1.15	06.87	ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 5Щ.
ИНЖ. ИЗРЕЦКОВСКАЯ	2.25	06.87	ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.
Н. КОНТР. НЕМЕЦ	1.15	11.87	САНТЕХПРОЕКТ

903-1-250.87 32-4.80

А1650М 27

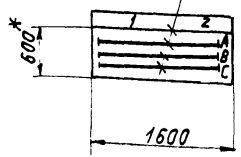


- 1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПО
- 3. В КОНТУРЕ ТАБЛИЧЕК И АППАРАТОВ УКАЗАНЫ НОМЕРА ПО ПЕРЕЧНЮ НАДПИСЕЙ.

ТАБЛИЧКА	116- ДРОБИЛКА N1 117- ДРОБИЛКА N2 113- КОНВ. N2 ВВОД ~ 380/220В	122- ВЕНТ. В3 124- ВЕНТ. В4 114- ПЛУЖК. СБ. N1 115- ПЛУЖК. СБ. N2
ПАНЕЛЬ	1	2

Вид А
М 1:50

Шины силовые ~ 380В; 200А



9031-250.87 32-4.80		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.	
ГЛ. ИНЖ. П. КОЗЛОВ	4.5	11.87	СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
НАЧ. ОТД. РАЙОНЕРШТЕЙН	1.15	11.87	ТОПЛИВОПОДАЧА.
ЗАМ. НАЧ. ГОХБОИМ	1.15	11.87	Р 1 3
РУК. ГР. СИНИС	1.15	06.87	ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 6Щ.
ИНЖ. ИЗРЕЦКОВСКАЯ	2.25	06.87	ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.
Н. КОНТР. НЕМЕЦ	1.15	11.87	САНТЕХПРОЕКТ

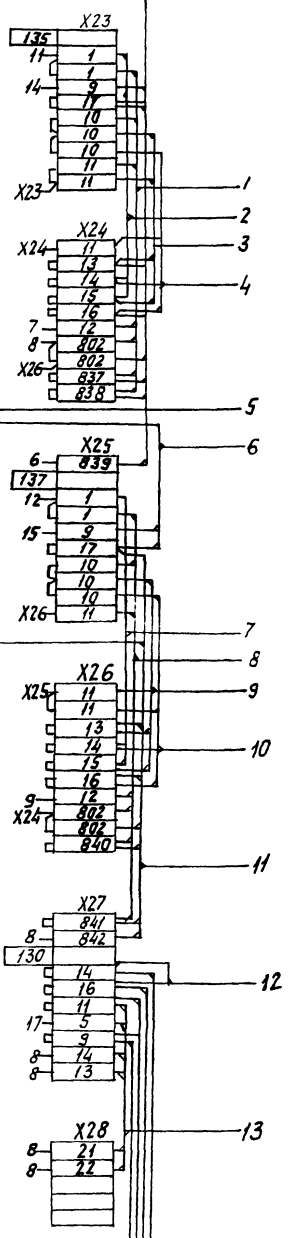
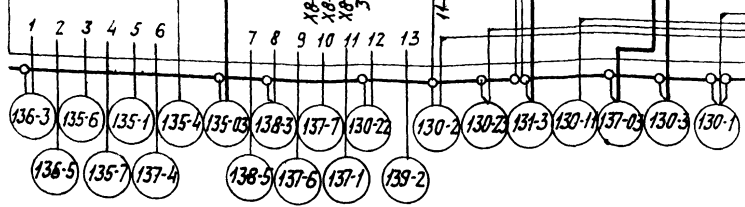
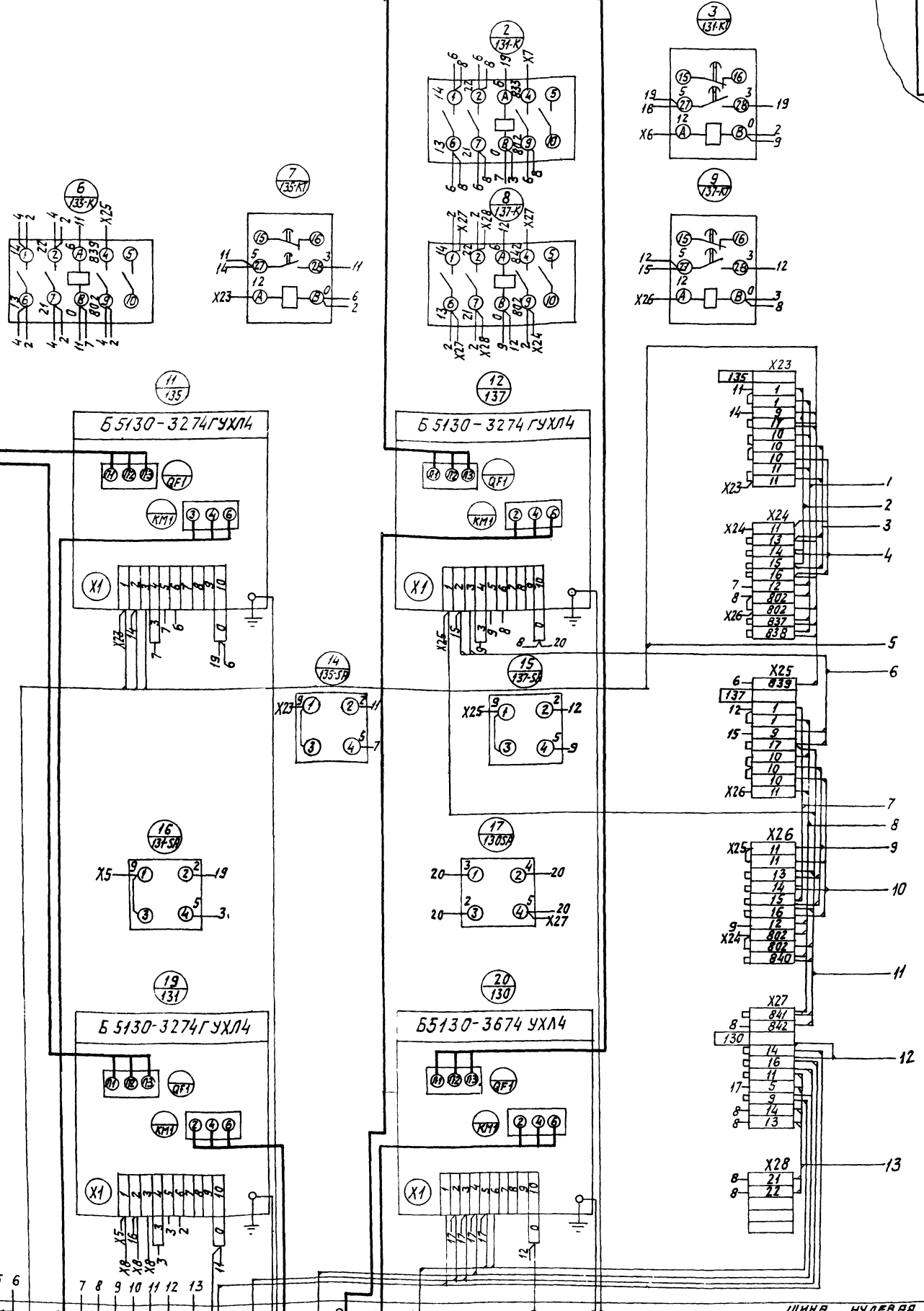
Шины силовые
~380 В, 100А

ПАНЕЛЬ 1

15А 15А

15А

41А



Альбом 27

Линия склейки. Подклеить лист 2

Имя, Подпись и дата Взаг. инв.

903-1250.87 32-3.34		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-1/С. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.	
ГЛ. ИНЖ. КОЗЛОВ	И. П. КОЗЛОВ	ТОПЛИВОПОДАЧА.	СТАНКА ЛИСТ ЛИСТОВ
И. П. ОТА. ФАЙЕРШТЕЙН	И. П. ФАЙЕРШТЕЙН	Р	1 2
ЗАМ. НАЧ. ГОХБОИМ	И. П. ГОХБОИМ	ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 5 Ш. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕНИИ.	
И. П. СПЕЦ. НЕМЕЦ	И. П. НЕМЕЦ	САНТЕХПРОЕКТ	
ДУК. ГР. СИНИС	И. П. СИНИС		
ИНЖ. ИВЕРЧИКОВ	И. П. ИВЕРЧИКОВ		

Альбом 27

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			903-1-250.87 32-4.80	ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА		
			903-1-250.87 32-4.34	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕННИЙ		
			903-1-250.87 32-4.75	ПЕРЕЧЕНЬ НАДПИСЕЙ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
1				ПАНЕЛЬ 1		
				БЛОКИ		
	1			Б5430-3474 ГУХЛ4	2	
	2			Б5430-3874 УХЛ4	1	
				НИ		
				ВЫКЛЮЧАТЕЛИ		
				ВР51-35 Трасс-200А отс.10Тн	1	1 QF
				ВР51-25 Трасс-16А отс.10Тн	1	2 QF
				ВР51-25 Трасс-16А отс.10Тн	1	3 QF
				ВР51-29 Трасс-16А отс.10Тн	2	4 QF; 5 QF
				ВР51-29 Трасс-10А отс.10Тн	1	6 QF
				ВР51-31 Трасс-31,5А отс.10Тн	1	7 QF
				ВР51-25 Трасс-25А отс.10Тн	1	8 QF
				ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ		
				УП5311-С23	3	113-3А 116-5А-117-5А

Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР

ГНП	Козлов	4.8.87	903-1-250.87	32-4
Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР	ФРАЙШТЕЙН	11.87	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с	Стандарт Инст Листов
	ГОДЕВИМ	11.87	Топливо-каменные и бурые угли.	Р 1 2
	СИНЦ	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ВЕРБИЦКА	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ПЕТЕЦ	11.87	Технические данные аппаратов.	

Альбом 27

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			11	БЛОК ИЗ 10 ЗАЖИМОВ НА ТОК 25А, СЕРИИ Б3-24	6	
			2	ПАНЕЛЬ 2		
				БЛОКИ		
			12	Б5430-3274 ГУХЛ4	2	
			13	Б5430-2874 ГУХЛ4	2	
				Н2		
				ВЫКЛЮЧАТЕЛИ		
			14	ВР51-25 Трасс-25А отс.10Тн	5	15F ÷ 55F
				РЕЛЕ		
			15	РПЧ-2-364003БН220В 50Гц	2	122К, 124К
			16	РПЧ-2-36220336Н220В 50Гц	1	К-15
			17	РПЧ-2-364403БН220В 50Гц	3	К-16 ÷ К-18
			18	РКВН-43-112УХЛ4, И 220В	2	122К, 124К
				ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ		
			19	УП5311-С23	2	122-5А, 124-5А
			20	БЛОК ИЗ 10 ЗАЖИМОВ НА ТОК 25А, СЕРИИ Б3-24	9	

Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР

ГНП	Козлов	4.8.87	903-1-250.87	32-4
Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР	ФРАЙШТЕЙН	11.87	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с	Стандарт Инст Листов
	ГОДЕВИМ	11.87	Топливо-каменные и бурые угли.	Р 1 2
	СИНЦ	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ВЕРБИЦКА	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ПЕТЕЦ	11.87	Технические данные аппаратов.	

Альбом 27

ПАНЕЛЬ	НАДПИСЬ	Поз. ОБОЗНАЧЕНИЕ	МЕСТО НАДПИСИ	ТЕКСТ	КОЛ.	ВЗН	ШТАБ	ТАОВАР
1				ПАНЕЛЬ 1				
			ТАБЛИЧКА	116-ДРОБИЛКА N1				
			То же	117-ДРОБИЛКА N2				
			—	113-Конв. N2				
			—	Ввод ~380/220В				
	1	7QF	—	АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ				
	2	8QF	—	ВЫПРЯМИТ. УСТ.				
	3	2QF	—	П4				
	4	3QF	—	ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ПЗ				
	5	4QF	—	127-ВЕНТИЛЬ ДРЕМЧ.ЗАВЕСЫ				
	6	5QF	—	128-ВЕНТИЛЬ ДРЕМЧ.ЗАВЕСЫ				
	7	6QF	—	ПУЛЬТ ВЕСОВ				
	8	1QF	—	Ввод ~380/220В				
		116-5А	ИЯ КЛЮЧЕ	АВТОМ. - ОТКЛ. - РУЧ.				
		117-5А	То же	АВТОМ. - ОТКЛ. - РУЧ.				
		113-5А	—	АВТОМ. - ОТКЛ. - РУЧ.				
2				ПАНЕЛЬ 2				
			ТАБЛИЧКА	122-ВЕНТ. В3				
			То же	124-ВЕНТ. В4				
			—	114-ПЛУЖК. СБ. N1				
			—	115-ПЛУЖК. СБ. N2				
	9	15F	—	ЦЕПИ АВТ. УПР. ТОПЛИВОПОДАЧИ				
	10	25F	—	ЦЕПИ ЗВУК. СИГНАЛИЗАЦИИ				

Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР

ГНП	Козлов	4.8.87	903-1-250.87	32-4.ТБ
Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР	ФРАЙШТЕЙН	11.87	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с	Стандарт Инст Листов
	ГОДЕВИМ	11.87	Топливо-каменные и бурые угли.	Р 1 2
	СИНЦ	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ВЕРБИЦКА	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ПЕТЕЦ	11.87	Технические данные аппаратов.	

Альбом 27

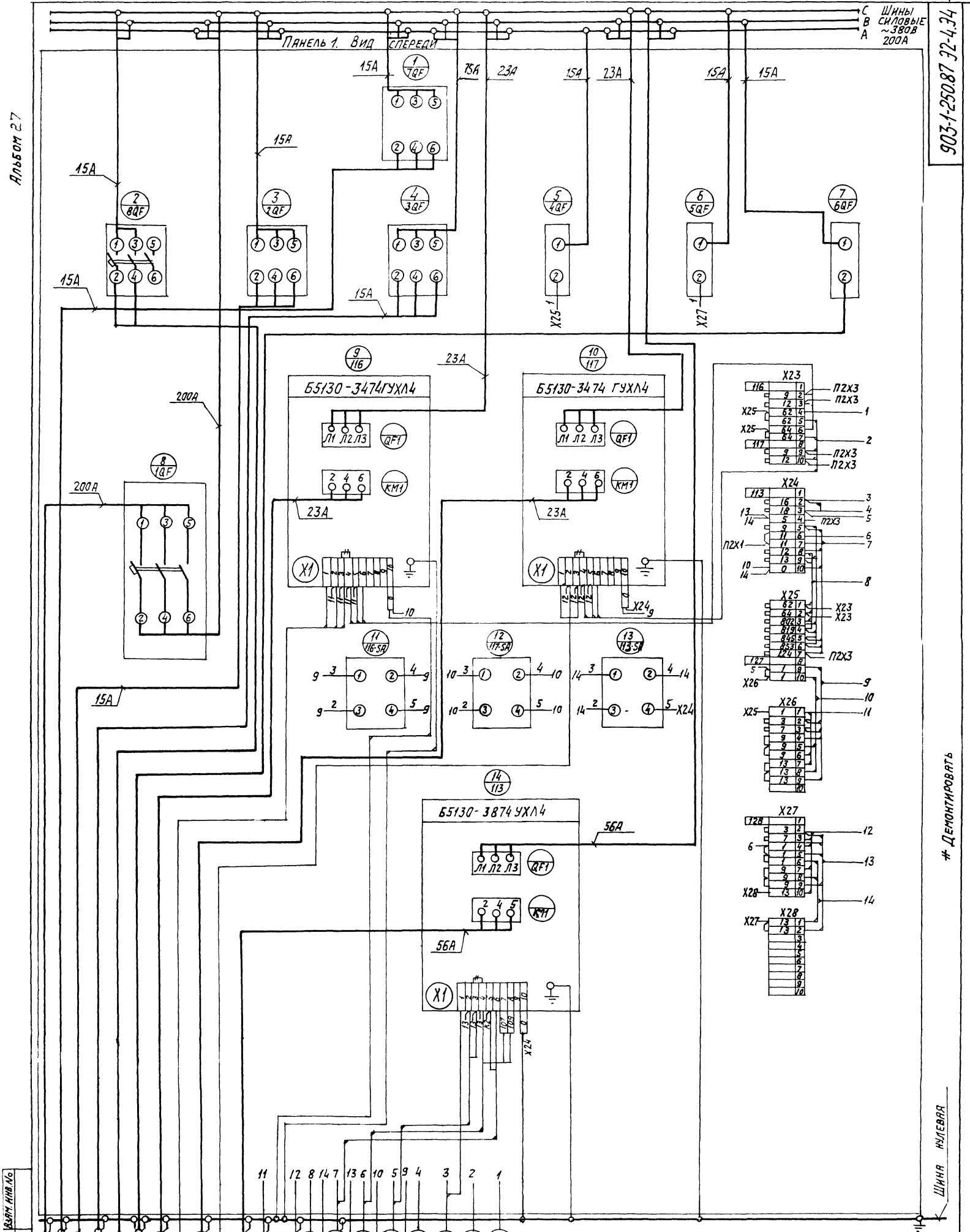
ПАНЕЛЬ	НАДПИСЬ	Поз. ОБОЗНАЧЕНИЕ	МЕСТО НАДПИСИ	ТЕКСТ	КОЛ.	ВЗН	ШТАБ	ТАОВАР
2	11	35F	ТАБЛИЧКА	ЦЕПИ СВЕТ. СИГНАЛИЗАЦИИ				
	12	45F	То же	СИГНАЛ УР. ГОЛ. ВОР. КОНВ. N2				
	13	55F	—	ПОЖАРН. СИГНАЛИЗАЦ.				
			—	122-К				
			—	К-15				
			—	К-16				
			—	К-17				
			—	124-К				
			—	122-КТ				
		122-5А	—	АВТОМ. - ОТКЛ. - РУЧ.				
		124-5А	—	АВТОМ. - ОТКЛ. - РУЧ.				
			—	124-КТ				
			—	К-18				

Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР

ГНП	Козлов	4.8.87	903-1-250.87	32-4.ТБ
Имя, Инициал, Подпись, Дата, ВЗН, ШТАБ, ТОВАР	ФРАЙШТЕЙН	11.87	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с	Стандарт Инст Листов
	ГОДЕВИМ	11.87	Топливо-каменные и бурые угли.	Р 1 2
	СИНЦ	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ВЕРБИЦКА	11.87	Топливоподача. Цит открытым	
	ПЕТЕЦ	11.87	Технические данные аппаратов.	

Альбом 2.7

903-1-250.87 32-4.34



- 6 Ц
- ВВВТ/3х(120+1х35)
- ВВВТ/3х(10+1х6)
- ВВВТ/4х(2.5)
- ВВВТ/3х4+1х2.5
- ВВВТ/1(2х4)
- ВВВТ/3х(2.5)
- ВВВТ/3х4+1х2.5
- ВВВТ/3х4+1х2.5
- ВВВТ/3х(2.5+1х16)
- ВВВТ/3х(25+1х16)
- 11
- 12
- 8
- 14
- 7
- 13
- 6
- 10
- 5
- 9
- 4
- 3
- 2
- 1
- 116-1
- 117-1
- 113-2
- 113-1
- 126-1
- 128-1
- 127-1
- 127-2
- 128-2
- 128-3
- 127-3

903-1-250.87 32-4.34

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С.
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЬЕ УГЛИ.

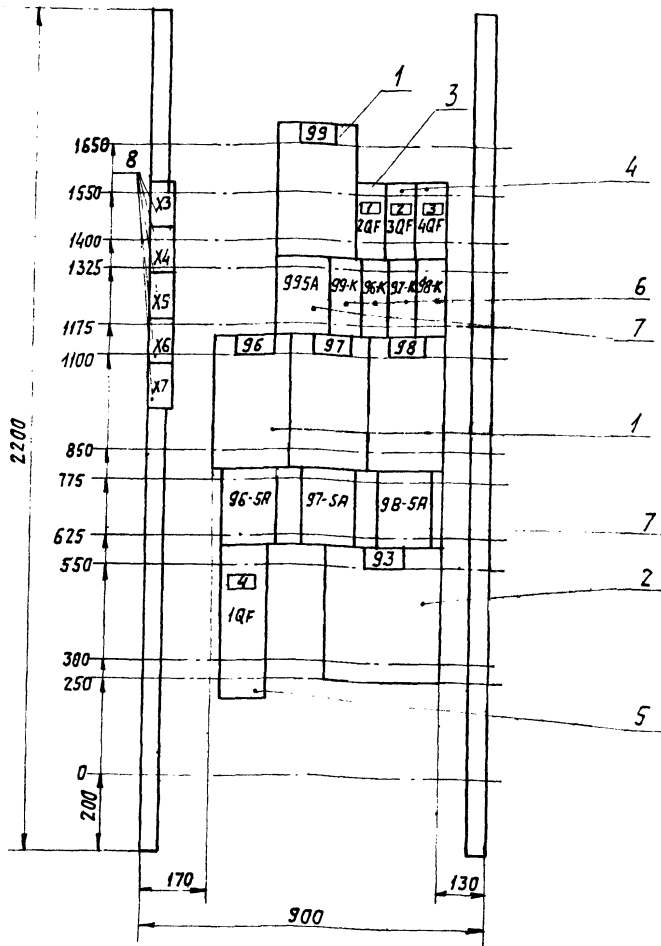
Л.И. КОЗЛОВ	4.8.87	VI.87	СТАНДА ЛНСТ	ЛНСТОВ
Н.У. ОТА	ПАРЕШТЕНА	10.87	р	1
З.А. НАУ	ГОХБОИМ	1.90	1	3
Р.У. Г.Р.	СННМС	06.87	ЩИТ ОТКРЫТЫЙ Б.Щ.	
Л.И.И.И.	ВЕРЕЙКОВСКАЯ	20.87	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	
Н.КОНТ.Р.	НЕМЕЦ	15.87	СОЕДИНЕНИЯ	

ДЕМОНТИРОВАТЬ

ШИННА ПУЛЕВАЯ

903-1-250.87 32-5.80

Альбом 27

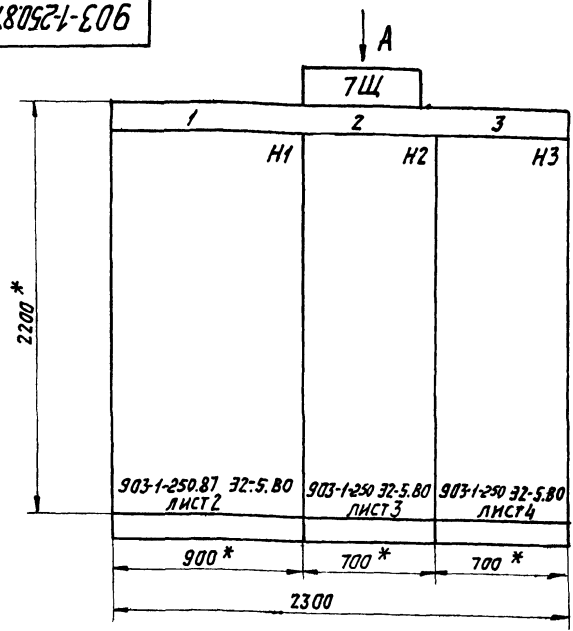


Панель 1. Набор 1

903-1-250.87 32-5.80		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.	
ТОПЛИВОПОДАЧА.		СТАНДА	ЛИСТ
ЩИТ ОТКРЫТЫЙ ТЩ.		Р	2
ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.		4	ЛИСТОВ
		САНТЕХПРОЕКТ	

903-1-250.87 32-5.80

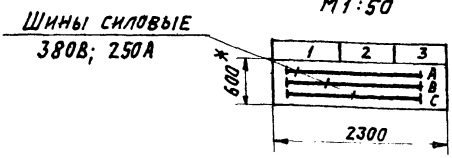
Альбом 27



- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
- 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПО
- 3. В КОНТУРЕ ТАБЛИЧЕК УКАЗАНЫ ИХ НОМЕРА ПО ПЕРЕЧНЮ НАДПИСЕЙ.

Табличка	96; 97; 98; 99- ПИТАТЕЛЬ КВАЖАЮЩИЙСЯ I; II; III; IV 93- ВИБРАТОР НАКЛАДНОЙ.	100- ПИТАТЕЛЬ КВАЖАЮЩИЙСЯ I, III- НАСОС ПЕРЕКАЧКИ ШЛАМОВЫХ ВОД N1; 102- КОНВЕНЕР N1 106- ВЕНТИЛЯТОР В1	101- ПИТАТЕЛЬ КВАЖАЮЩИЙСЯ VI, 89- НАСОС ДРЕНАЖНЫЙ 112- НАС. ПЕРЕКАЧ. ШЛАМОВЫХ ВОД N2 108- ВЕНТИЛЯТОР В2
Панель	1	2	3

Вид А
М1:50

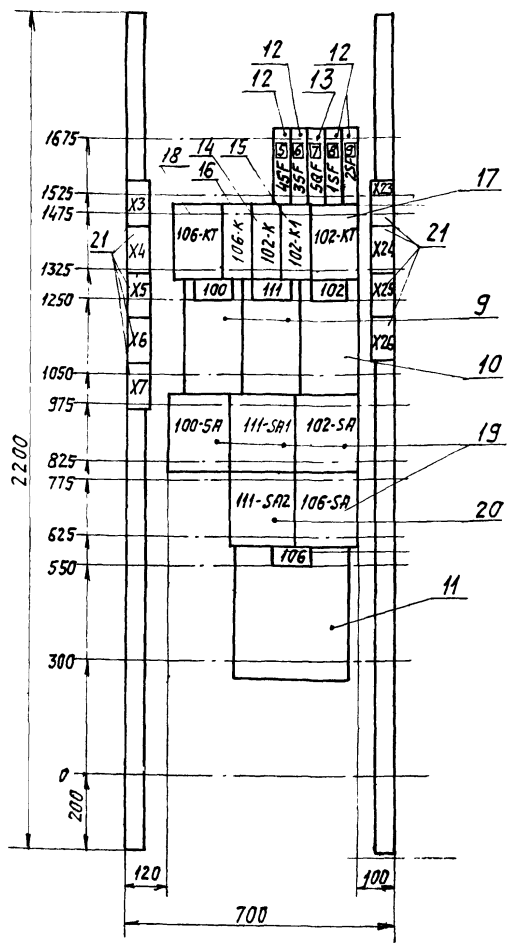


903-1-250.87 32-5.80		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.	
ТОПЛИВОПОДАЧА.		СТАНДА	ЛИСТ
ЩИТ ОТКРЫТЫЙ ТЩ.		Р	1
ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.		4	ЛИСТОВ
		САНТЕХПРОЕКТ	

Инв. № подл. Подпись и дата ВЗНТ. ИИВ.М.

903-1-250.87 32-5.80

АЛБЕОМ 27

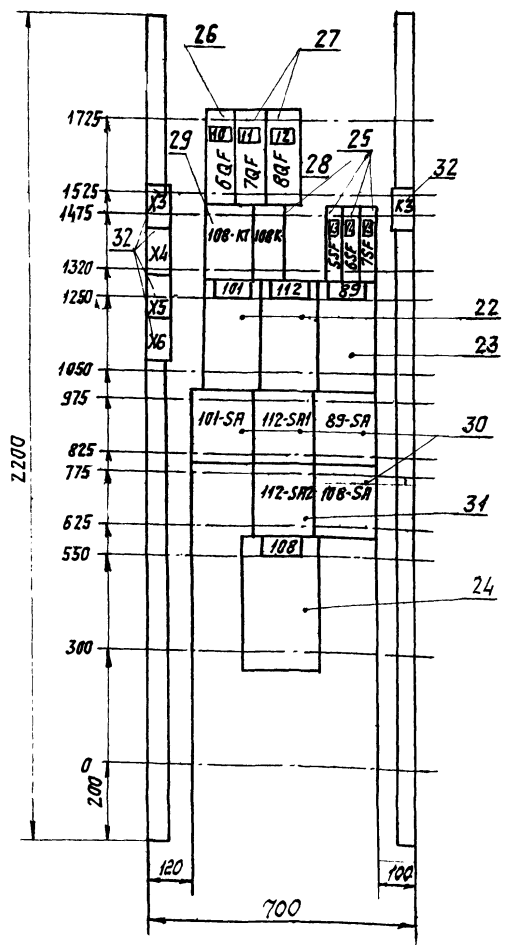


Панель 2. Набор 2.

		9031-250.87	32-5.80
		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.	
ИЛ. ИРК. ИВ	Козлов	И.С.	И.С.
ИЛ. ИРК. ИВ	ФАНЕРМЕН	И.С.	И.С.
ЗАМ. ИРК. ИВ	ОХБОИМ	И.С.	И.С.
РУК. ГР.	С.И.И.С.	И.С.	И.С.
ИНЖЕН.	ВЕРЕЦКОВСКАЯ	И.С.	И.С.
И. КОНТР.	НЕМЕЦ	И.С.	И.С.
		Топливоподача.	СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ Р 3 4
		ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 7Щ. ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.	САИТЕХПРОЕКТ

903-1-250.87 32-5.80

АЛБЕОМ 27



Панель 3. Набор 3.

		9031-250.87	32-5.80
		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14с. ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.	
ИЛ. ИРК. ИВ	Козлов	И.С.	И.С.
ИЛ. ИРК. ИВ	ФАНЕРМЕН	И.С.	И.С.
ЗАМ. ИРК. ИВ	ОХБОИМ	И.С.	И.С.
РУК. ГР.	С.И.И.С.	И.С.	И.С.
ИНЖЕН.	ВЕРЕЦКОВСКАЯ	И.С.	И.С.
И. КОНТР.	НЕМЕЦ	И.С.	И.С.
		Топливоподача.	СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ Р 4 4
		ЩИТ ОТКРЫТЫЙ 7Щ. ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА.	САИТЕХПРОЕКТ

Альбом 27

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				Документация		
			903-1-250.87 32-5.80	Чертеж общего вида		
			903-1-250.87 32-5.34	Схема электрическая соединений		
			903-1-250.87 32-5.75	Перечень надписей		
				Сборочные единицы		
				Панель 1		
				Блоки		
	1			Б5130-3274 ГУХЛ4	4	
	2			Б5130-3674 УХЛ4	1	
				Н1		
				Выключатели		
	3			ВА51Г-25Г расц-1,6А отс.10Гн	1	2QF
	4			ВА51-25Г расц-10А отс.10Гн	2	3QF, 4QF
	5			ВА51-35Г расц-25А отс.10Гн	1	1QF
				Реле		
	6			РПЧ-2-36400У3Б И-220В, 50Гц	4	96К-99К
				Переключатели		
	7			УП5311-С23	4	96SA-99SA
	8			Блок из 10 замимов на ток 25А		
				Серии Б3-24	5	

Лист № 0001 Подпись и дата Взам. инвент.

Л.И.И.Н.П. КОЗЛОВ	И.Б.С.	903-1-250.87	32-5
НАЧ. ОТ. ФАБРИКА	И.Б.С.		
ЗАМ. НАЧ. ОТ. ВОДН. СЕТЕЙ	И.Б.С.		
ДУК. ГР. С.И.И.С.	И.Б.С.		
И.И.Н. ПЕРЕКОНОВА	И.Б.С.		
И.КОНТ. НЕМЕЦ	И.Б.С.		
КОТЕЛНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С		СТАИИ	ЛИСТ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВЗРУБИ		Р	1
УЛМ. ТОПЛИВОДАЧА			3
ЩИТ ОТКРЫТОЙ ТЩ.		САНТЕХПРОЕКТ	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АППАРАТОВ.			

Альбом 27

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				Панель 2		
				Блоки		
		9		Б5130-2874 ГУХЛ4	2	
		10		Б5130-3074 ГУХЛ4	1	
		11		Б5130-3574 УХЛ4	1	
				Н2		
				Выключатели		
		12		ВА51-29Г расц-Б3А отс.10Гн	4	1SF-4SF
		13		ВА51-25Г расц-20А отс.10Гн	1	5RF
				Реле		
		14		РПЧ-2-36600У3Б И-220В, 50Гц	1	102К
		15		РПЧ-2-36400У3Б И-220В, 50Гц	1	102К1
		16		РПЧ-2-36800У3Б И-220В, 50Гц	1	106К
		17		РКВН-33-122УХЛ4 И-220В	1	102КТ
		18		РКВН-43-112УХЛ4 И-220В	1	106КТ
				Переключатели		
		19		УП5311-С23	4	106SA-111SA1
		20		УП5311-ИЗ	1	111SA2
		21		Блок из 10 замимов на ток 25А		
				Серии Б3-24	9	
				Панель 3		
				Блоки		
		22		Б5130-2874 ГУХЛ4	2	
		23		Б5130-2474 ГУХЛ4	1	
		24		Б5130-2974 ГУХЛ4	1	

Лист № 0001 Подпись и дата Взам. инвент.

Л.И.И.Н.П. КОЗЛОВ	И.Б.С.	903-1-250.87	32-5
НАЧ. ОТ. ФАБРИКА	И.Б.С.		
ЗАМ. НАЧ. ОТ. ВОДН. СЕТЕЙ	И.Б.С.		
ДУК. ГР. С.И.И.С.	И.Б.С.		
И.И.Н. ПЕРЕКОНОВА	И.Б.С.		
И.КОНТ. НЕМЕЦ	И.Б.С.		
КОТЕЛНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С		СТАИИ	ЛИСТ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВЗРУБИ		Р	1
УЛМ. ТОПЛИВОДАЧА			3
ЩИТ ОТКРЫТОЙ ТЩ.		САНТЕХПРОЕКТ	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АППАРАТОВ.			

Альбом 27

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				Н3		
				Выключатели		
		25		ВА51-29Г расц-Б3А отс.10Гн	3	5SF-7SF
		26		ВА51-31Г расц-80А отс.10Гн	1	6QF
		27		ВА51-31Г расц-50А отс.10Гн	2	7QF, 8QF
				Реле		
		28		РПЧ-2-36800У3Б И-220В, 50Гц	1	108К
		29		РКВН-43-112УХЛ4 И-220В	1	108КТ
				Переключатели		
		30		УП5311-С23	4	101SA-112SA1
		31		УП5311-ИЗ	1	112SA2
		32		Блок из 10 замимов на ток 25А		
				Серии Б3-24	5	

Лист № 0001 Подпись и дата Взам. инвент.

Л.И.И.Н.П. КОЗЛОВ	И.Б.С.	903-1-250.87	32-5
НАЧ. ОТ. ФАБРИКА	И.Б.С.		
ЗАМ. НАЧ. ОТ. ВОДН. СЕТЕЙ	И.Б.С.		
ДУК. ГР. С.И.И.С.	И.Б.С.		
И.И.Н. ПЕРЕКОНОВА	И.Б.С.		
И.КОНТ. НЕМЕЦ	И.Б.С.		
КОТЕЛНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С		СТАИИ	ЛИСТ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВЗРУБИ		Р	4
УЛМ. ТОПЛИВОДАЧА			4
ЩИТ ОТКРЫТОЙ ТЩ. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕНИЙ.		САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом 27

Откуда идет	Куда поступает		Панель	Блок замимов	Панель	Блок замимов	Панель	Блок замимов	Панель	Блок замимов
	Панель	Блок замимов								
1	Х3	2	Х5	99-14	2	Х3	3	Х23	Л15	
1	Х3	2	Х24	802	2	Х4	3	Х23	Л26	
1	Х3	2	Х24	803	2	Х6	3	Х5	103-13	
1	Х4	2	Х25	804	2	Х6	3	Х6	103-14	
1	Х4	2	Х25	805	2	Х6	3	Х6	103-21	
1	Х4	2	Х25	806	2	Х6	3	Х6	103-22	
1	Х4	2	Х4	96-5						
1	Х4	2	Х4	96-11						
1	Х5	2	Х4	97-5						
1	Х5	2	Х4	97-11						
1	Х5	2	Х5	98-5						
1	Х6	2	Х5	98-14						
1	Х6	2	Х7	Л14						
1	Х6	2	Х24	Л22						
1	Х7	2	Х24	Л33						
1	Х3	2	Х5	99-5						
2	Х3	3	Х4	100-9						
2	Х3	3	Х4	100-11						
2	Х3	3	Х3	101-4						
2	Х3	3	Х3	101-5						
2	Х3	3	Х3	101-6						
2	Х3	3	Х3	101-9						
2	Х3	3	Х3	101-11						

Лист № 0001 Подпись и дата Взам. инвент.

Л.И.И.Н.П. КОЗЛОВ	И.Б.С.	903-1-250.87	32-5.34
НАЧ. ОТ. ФАБРИКА	И.Б.С.		
ЗАМ. НАЧ. ОТ. ВОДН. СЕТЕЙ	И.Б.С.		
ДУК. ГР. С.И.И.С.	И.Б.С.		
И.И.Н. ПЕРЕКОНОВА	И.Б.С.		
И.КОНТ. НЕМЕЦ	И.Б.С.		
КОТЕЛНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С		СТАИИ	ЛИСТ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И ВЗРУБИ		Р	4
УЛМ. ТОПЛИВОДАЧА			4
ЩИТ ОТКРЫТОЙ ТЩ. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕНИЙ.		САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. Обозначение	Место надписи	Текст	Код	Вид шрифта	Заготовка
1				Панель 1			
	Табличка			96-97-98-99. Питатель			
	То же			качающийся I, II, III, IV			
	—			93-Вибратор накладной			
1	2 QF			110-Приточная сист П2			
2	3 QF			94-Таль для люка			
	—			подъемника N1			
3	4 QF			95-Таль для люка			
	—			подъемника N2			
4	1 QF			Вода 380/220 B			
	—			99-К			
	—			98-К			
	—			97-К			
	—			98-К			
	99-SA	На ключе		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	96-SA	То же		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	97-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	98-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
2				Панель 2			
	Табличка			100- Питатель			
	То же			качающийся V			
	—			111-Насос перекачки			
	—			шламов вода N1			
	—			102-конвейер N1			
				903-1-250.87 32-5Т6			
				САНТЕХПРОЕКТ			

Имя, методика, подпись и дата

ГИП	Козлов	И.С.	11/87	903-1-250.87 32-5Т6	Лист 2
Нач. отд.	Файерштейн	И.С.	11/87		
Зам. нач.	Саксон	И.С.	11/87		
Рук. гр.	Синис	И.С.	11/87		
Инж.	Верещковский	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	
Н. контр.	Немец	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. Обозначение	Место надписи	Текст	Код	Вид шрифта	Заготовка
	Табличка			106-ВЕНТИЛЯТОР В1			
5	4 SF			То же СИГНАЛИЗ. УРОВНЯ			
	—			БУНКЕРА N3-N4			
6	3 SF			88-ВЕНТИЛЬ ДРЕНЧ ЗАВЕСЫ			
7	5 QF			ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ			
	—			ПРИТОЧ СИСТ П1			
8	1 SF			СИГНАЛИЗ УРОВНЯ			
	—			БУНКЕРА N1			
9	2 SF			СИГНАЛИЗ УРОВНЯ			
	—			БУНКЕРА N2			
	—			106-КТ			
	—			106-К			
	—			102-К			
	—			102-К1			
	—			102-КТ			
	100-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	111-SA1	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	102-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	111-SA2	—		НАС. РАБ. — НАС. РЕЗ.			
	106-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
				903-1-250.87 32-5Т6			
				САНТЕХПРОЕКТ			

Имя, методика, подпись и дата

ГИП	Козлов	И.С.	11/87	903-1-250.87 32-5Т6	Лист 2
Нач. отд.	Файерштейн	И.С.	11/87		
Зам. нач.	Саксон	И.С.	11/87		
Рук. гр.	Синис	И.С.	11/87		
Инж.	Верещковский	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	
Н. контр.	Немец	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. Обозначение	Место надписи	Текст	Код	Вид шрифта	Заготовка
3				Панель 3			
	Табличка			101- Питатель			
	То же			качающийся VI			
	—			89-Насос дренажный			
	—			112-Насос перекач.			
	—			шламовых вод N2			
	—			108-ВЕНТИЛЯТОР В2			
10	6 QF			91-Вибропраз - грузчик			
11	7 QF			90-Устройство маневр.			
12	8 QF			92-Таль для вибропраз-			
	—			-грузчика			
13	5 SF			СИГНАЛИЗ. УРОВНЯ			
	—			БУНКЕРА N5-N6			
14	6 SF			СИГНАЛИЗ УРОВНЯ			
	—			ПРИЯМ. ШЛАМ. ВОД			
15	7 SF			СИГНАЛИЗ. УРОВНЯ			
	—			ДРЕНАЖ. ПРИЯМ.			
	—			108-КТ			
	—			108-К			
	101-SA	На ключе		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	112-SA1	То же		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	89-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
	112-SA2	—		НАС. РАБ. — НАС. РЕЗ.			
	108-SA	—		АВТОМ. — ОТКЛ. — РАБ.			
				903-1-250.87 32-5Т6			
				САНТЕХПРОЕКТ			

Имя, методика, подпись и дата

ГИП	Козлов	И.С.	11/87	903-1-250.87 32-5Т6	Лист 3
Нач. отд.	Файерштейн	И.С.	11/87		
Зам. нач.	Саксон	И.С.	11/87		
Рук. гр.	Синис	И.С.	11/87		
Инж.	Верещковский	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	
Н. контр.	Немец	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

Альбом 27

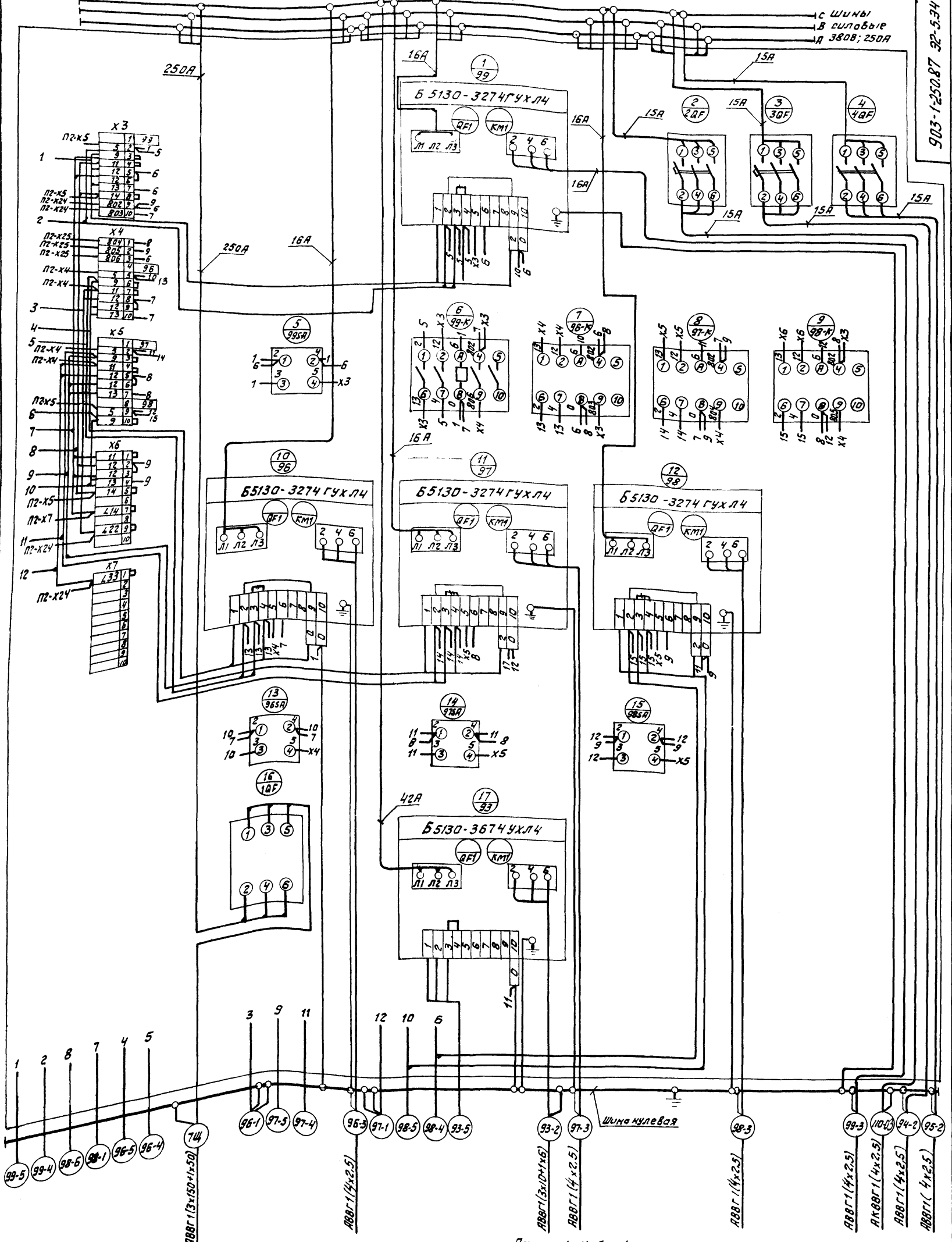
Панель	Откуда идет		Куда поступает		Генеральная маркировка
	Панель	Блок зажимов	Панель	Блок зажимов	
1	X3	2	X23	801	
1	X10	2	X7	113-11	
1	X10	2	X43	701	
1	X10	2	X44	706	
1	X23	2	X3	802	
1	X25	2	X25	854	
1	X25	2	X25	854	
				903-1-250.87 32-6.34	
				САНТЕХПРОЕКТ	

Имя, методика, подпись и дата

ГИП	Козлов	И.С.	11/87	903-1-250.87 32-6.34	Лист 7
Нач. отд.	Файерштейн	И.С.	11/87		
Зам. нач.	Саксон	И.С.	11/87		
Рук. гр.	Синис	И.С.	11/87		
Инж.	Верещковский	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	
Н. контр.	Немец	И.С.	11/87	САНТЕХПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

Панель 1 (Вид спереди)



Панель 1 Набор 1

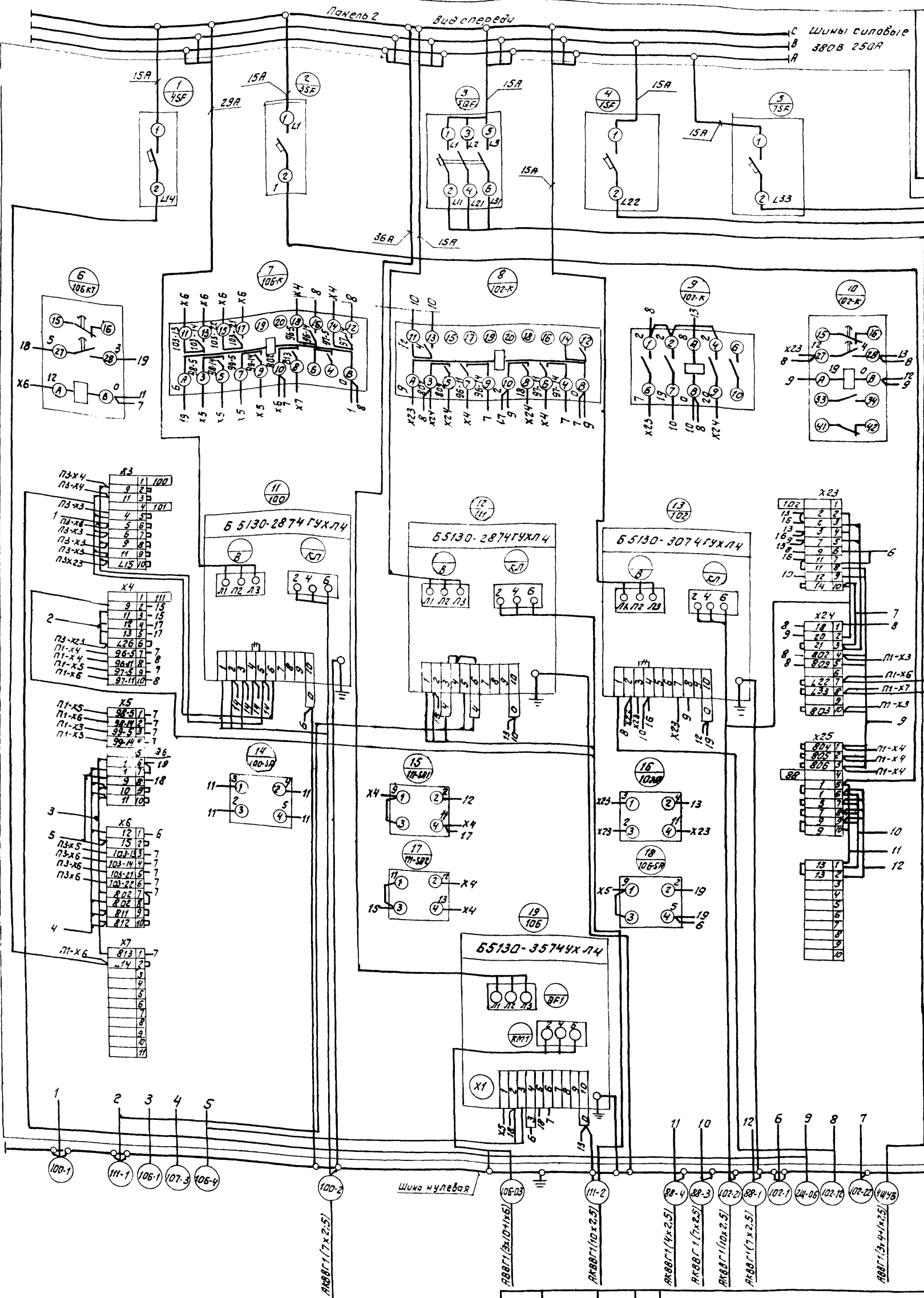
903-1-250.87 32-534

Котельная с 4 котлами КЕ-25-14С.
Топливо-каменные и бурые угли.

ГШП	Козлов	Иван	11.87	Топливоподача	Станд. Лист Листов
Нач.отд	Файерштейн	Иван	11.87		
Зам.нач.	Голубов	Иван	11.87	р 1 3	САНТЕХПРОЕКТ
Рук.гр.	Синис	Иван	11.87		
Инж.	Савицкий	Иван	11.87	Щит открытый 7Щ.	
Н.контр.	Немец	Иван	11.87	Схема электрическая соединенный	

1. * Демонтировать

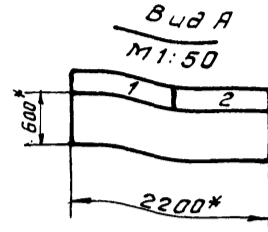
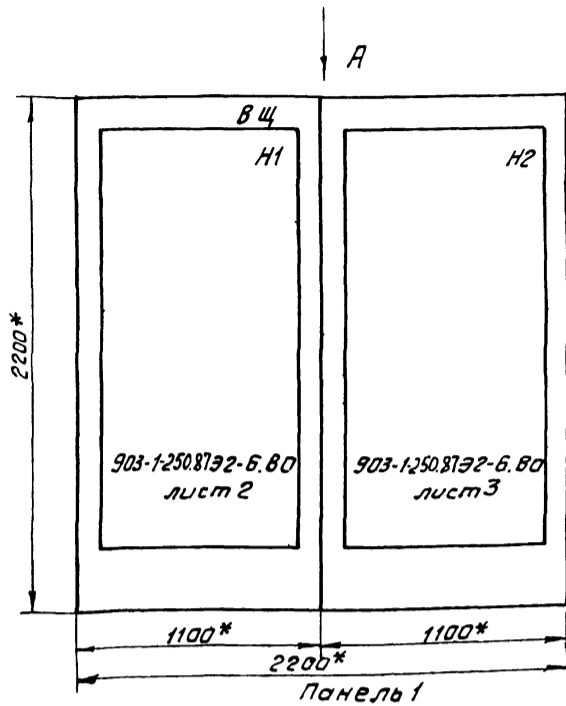
Инж. К. Чогаев / Подп. и дата / 13.01.87



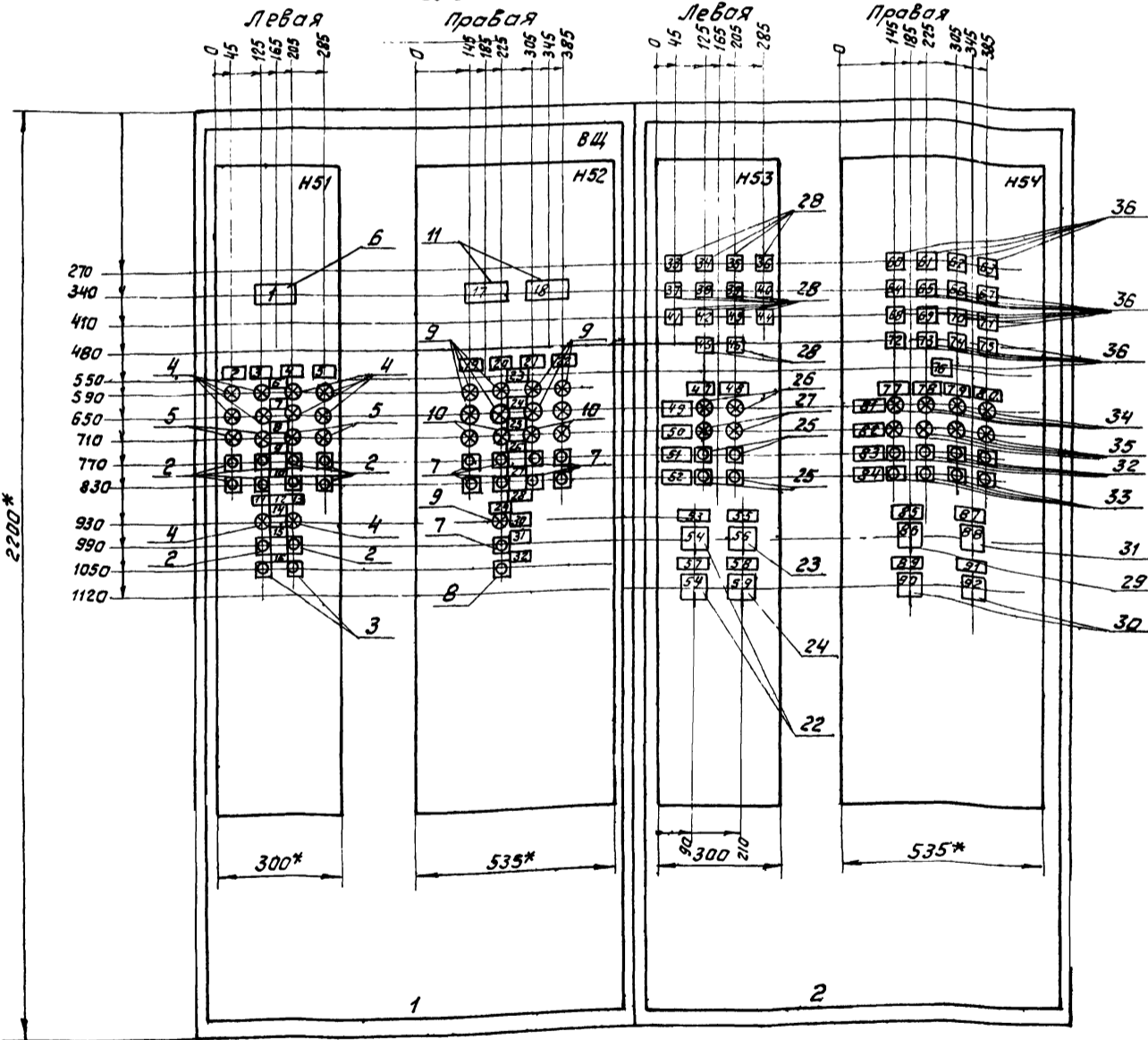
Демонтировать

903-1-250.87		32-5.34	
Котельная с 4 котлами АЕ-25-14с. Топливо-каменные и бурое угли			
Топливоподача.			
Гип	Козлов	Иванов	VI-87
Нач. отд.	Файерштейн	Сидоров	VI-87
Зам. нач.	Горбобов	Ткачев	VI-87
Рис. экз.	Винис	Сидоров	VI-87
Лиц. экз.	Зарвниковский	Сидоров	VI-87
Н. контр.	Немец	Сидоров	VI-87
Шит открытый ТЩ. Схема электрическая соединения.			Станд. Лист Лист 3
САНТЕХПРОЕКТ			

Вид спереди
Двери не показаны.



Двери щита
Вид спереди
М1:10 Панель 2



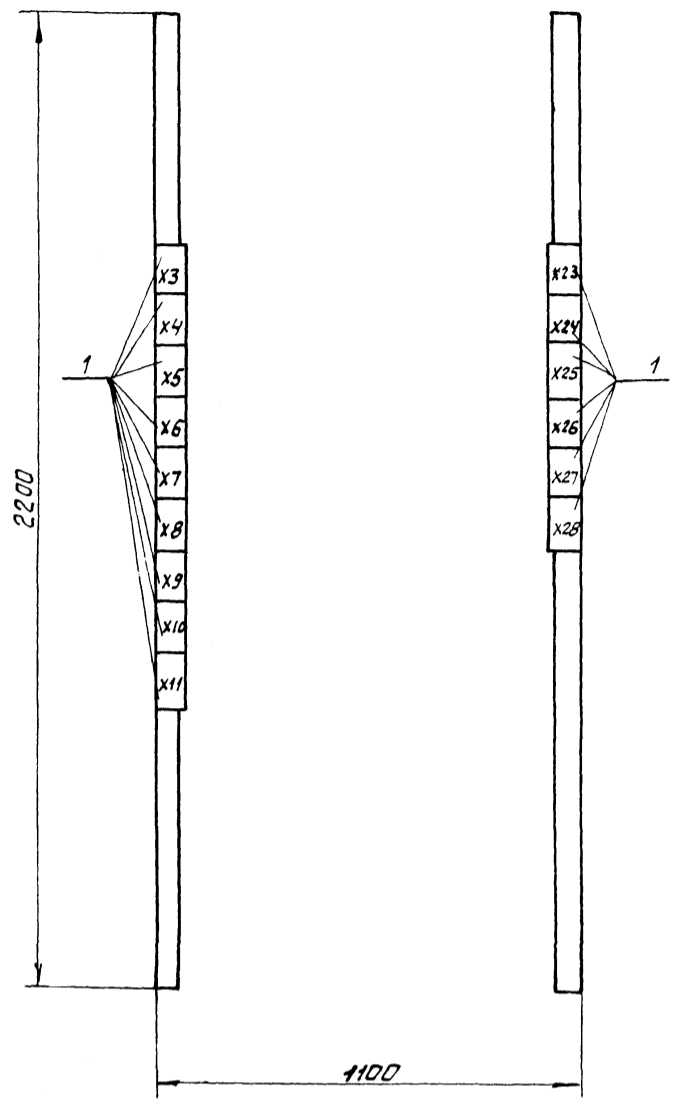
1. * Размеры для справок
2. Неуказанные предельные отклонения по
3. В контуре табличек и аппаратов указаны номера надписей по перечню надписей.

Имя, Инициалы, Подпись, Дата, Владелец

903-1-250.87 32-6.80			
Лотельная с 4 котлами КЕ-25-14С. Топлива-каменные и бурые угли.			
ГИП Казлов М.Ф. 11.87	Топливо подача		Стадия Лист Листов
Нач. отд. Райпротект М.С. 11.87	Щит закрытый спереди и с боков в щ.		Р 1 3
Зам. нач. Гохбоум П.А. 11.87	Чертеж общего вида		САНТЕХПРОЕКТ
Рук. гр. Синис В.И. 11.87	Копировал: Федотова 22639-35 19 формат А2		
И.н.ж. Дворецкая С.В. 05.87			
И.контр. Немец А.А. 11.87			

903-1-250.87 32-6.80

Альбом 27



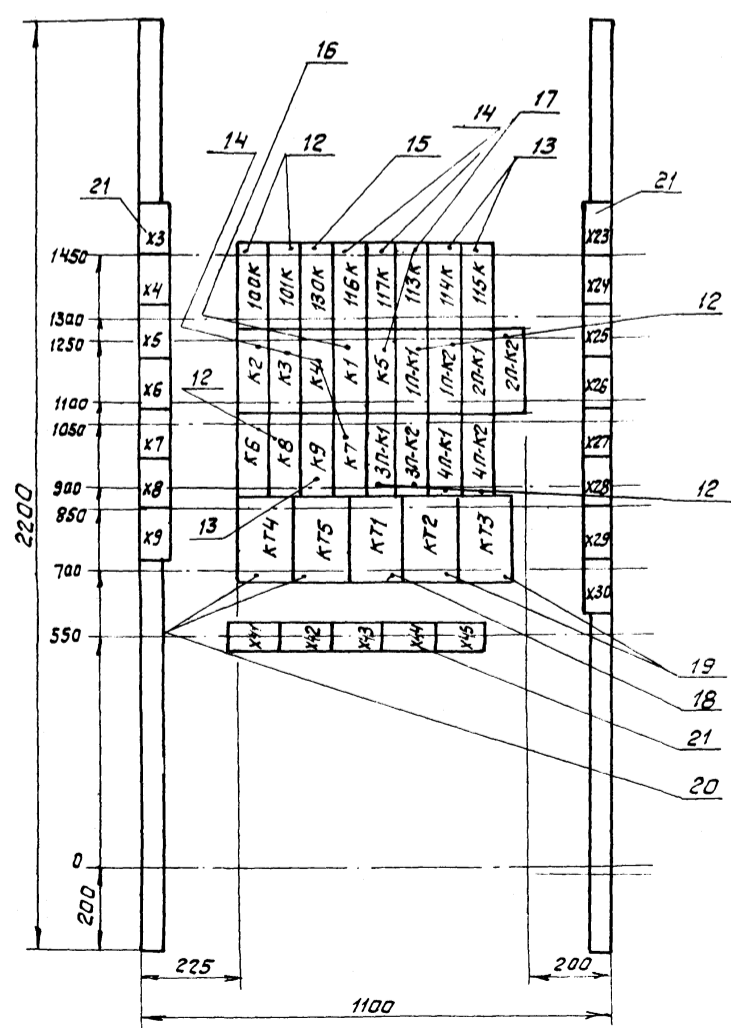
Панель 1 (набор 1)

				903-1-250.87 32-6.80		
				котельная с 4 котлами КЕ-25-14с Топливо-каменные и бурые угли		
				Топливоподача		
ГПП	Козлов	М.В.С.	VI.87	Стация	Лист	Листов
Нач.отд.	Файерштейн	М.В.С.	VI.87	Р	2	3
Зам.нач.	Гохбаум	М.В.С.	VI.87			
Рук.гр.	Синис	М.В.С.	VI.87	Щит закрытый спереди и с боков в щ.		
Инж.	Зарва	М.В.С.	VI.87	САНТЕХПРОЕКТ		
Контр.	Немец	М.В.С.	VI.87	Чертеж общего вида.		

Формат А3

903-1-250.87 32-6.80

Альбом 27



Панель 2 (набор 2)

				903-1-250.87 32-6.80		
				котельная с 4 котлами КЕ-25-14с Топливо-каменные и бурые угли.		
				Топливоподача		
ГПП	Козлов	М.В.С.	VI.87	Стация	Лист	Листов
Нач.отд.	Файерштейн	М.В.С.	VI.87	Р	3	3
Зам.нач.	Гохбаум	М.В.С.	VI.87			
Рук.гр.	Синис	М.В.С.	VI.87	Щит закрытый спереди и с боков в щ.		
Инж.	Зарва	М.В.С.	VI.87	САНТЕХПРОЕКТ		
Контр.	Немец	М.В.С.	VI.87	Чертеж общего вида.		

Формат А3

Альбом 27

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		10		АС-120-13, U=220В, с зеленой линзой	4	132НЛ2; 134НЛ2 136НЛ2; 138НЛ2
		11		Табла световое ТСБ, U=220В	2	НЛБ; НЛ7
				Панель 2 Н2		
				Реле		
		12		РПУ-2-36220У36, U=220В 50 Гц		100К; 101К, К6, К8 10К1 ÷ 40К-1 12 10-К2 ÷ 40К2
		13		РПУ-2-36200У36, U=220В, 50 Гц	3	К9; 114-К 115-К
		14		РПУ-2-36400У36, U=220В, 50 Гц		116-К 117-К; К7
		15		РПУ-2-36620У36, U=220В, 50 Гц	1	К2 ÷ К4 130-К
		16		РПУ-2-36620У36, U=220В, 50 Гц	1	К1
		17		РПУ-2-36800У36, U=220В, 50 Гц	2	К5; 113-К
		18		РКВ11-33-122, U=220В	1	КТ1
		19		РКВ11-43-122, U=220В	2	КТ2; КТ3
		20		РКВ11-43-222, U=220В	2	КТ4, КТ5
		21		Блок из 10 зажимов на ток 25А	20	
						Лист 3
903-1-250.87 -32-6						Формат А4

Инв. № подл. Подпись и дата

Альбом 27

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Н53		
				Переключатели		
		22		УП5311-У25	2	СА; СА5
		23		УП5313-С536	1	СА2
		24		УП5313-А541	1	СА1
				Кнопки управления		
		25		КЕ-011У3, исп. 4		1145В2; 1145В2
				Толкатель черный	4	1155В2; 1155В2
				Аматюра сигнальная		
		26		АС-120-15, M=220В с молочной линзой	2	114НЛ1 115НЛ1
		27		АС-120-13, M=220В с зеленой линзой	2	114НЛ2 115НЛ2
		28		Табла световое ТСМ, M=220В		96НЛ ÷ 102НЛ 113НЛ, 116НЛ, 117НЛ, 126НЛ, 130НЛ, НЛ30, 14 НЛ31
				Н54		
				Переключатели		
		29		УП5311-У25	1	СА6
		30		УП5312-С390	2	СА3; СА7
						Лист 4
903-1-250.87 32-6						Формат А4

Инв. № подл. Подпись и дата

Альбом 27

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		4		Аматюра сигнальная АС-120-15, U=220В с молочной линзой		106НЛ, 108НЛ 122НЛ; 124НЛ 107НЛ; 109НЛ1 123НЛ1; 125НЛ1 10 103НЛ; 118НЛ
		5		АС-120-13, U=220В с зеленой линзой		109НЛ2 123НЛ2 4 107НЛ2; 125НЛ2
				Табла световое ТСБ, U=220В	1	НЛ8
				Н52		
				Кнопки управления		
		7		КЕ-011У3, исп. 4		1325В1; 1325В2 1345В1; 1345В2 1365В1; 1365В2 1385В1; 1385В2
				Толкатель черный		1395В2
		8		КЕ-011У3, исп. 5		1395В1
				Толкатель красный	1	
				Аматюра сигнальная		
		9		АС-120-15, U=220В, с молочной линзой		131НЛ; 133НЛ 135НЛ; 137НЛ 132НЛ1; 134НЛ1 136НЛ1; 138НЛ1 9 139НЛ
						Лист 2
903-1-250.87 32-6						Формат А4

Инв. № подл. Подпись и дата

Альбом 27

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
				-903-1-250.87 32-6. 80		Чертеж общего вида
				903-1-250.87 32-6. 94		Схема электрической соединений
				903-1-250.87 32-6. 76		Перечень надписей
						Сборочные единицы
		1		Панель 1 Н1		
				Блок из 10 зажимов на ток 25А		
				Н51		
				Кнопки управления		
		2		КЕ-011У3, исп. 4		1035В2; 1185В2; 1075В1; 1075В2 1095В1; 1095В2 1235В1; 1235В2
				Толкатель черный		1035В1; 1235В1
		3		КЕ-011У3, исп. 5		1035В1; 1185В1;
				Толкатель красный	2	
						Лист 5
903-1-250.87 32-6						Формат А4

Инв. № подл. Подпись и дата

ГУП Павлов 409-1187
 Нач. отд. Федеративн. 8-11-87
 зам. нач. Голубовит 10-11-87
 Рук. гр. Овчинс 10-11-87
 Инв. № 22639-35-21
 Копировал: 22639-35-21

Котельная с 4 котлами	Стация	Лист	Листов
КЕ-25-14с. Топливо-каменные и бурные угли. Топливоподача	Р	1	5
Цит закрытый спереди и с боков 8 шт. Технические данные аппарата			

САИТЕХПРОЕКТ

Альбом 27

Откуда идет		Куда поступает		Генеральная маркировка	Откуда идет		Куда поступает		Генеральная маркировка
Панель	Блок зажимов номер зажима	Панель	Блок зажимов номер зажима		Панель	Блок зажимов номер зажима	Панель	Блок зажимов номер зажима	
1	X23	2	X3	116-9					
1	X23	2	X3	116-12					
1	X23	2	X3	117-9					
1	X23	2	X3	117-12					
1	X24	2	X3	113-5					
1	X25	2	X3	L24					

Лин. № табл.	Лист. и дата	Взам. инв. №
903-1-250.87 32-434		
Группа	Казлов	№ 87
Наим. отг.	Резервный	№ 87
Зам. нач.	Голубой	№ 87
Рук. ср.	Синица	№ 87
Улож.	Синица	№ 87
Исполн.	Немец	№ 87
Хотельная с 4 котлами КЕ-25/4С Стадия Лист Листов Топливо - каменные и бурое угл. Р 3 3 Топливоподача. Цит открытой бщ. Схема электрическая соединен. САНТЕХПРОЕКТ		
Формат А4		

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заголовок
2	77		Табличка	Дренчерная завеса N1			
	78		То же	Дренчерная завеса N2			
	79		"	Дренчерная завеса N3			
	80		"	Дренчерная завеса N4			
	81	88HL1, 127HL1	"	Открыто			
		128HL1, 142HL1	"	"			
	82	88HL2, 127HL2	"	Закрывается			
		128HL2, 142HL2	"	"			
	83	88SB2, 127SB2	"	Открыть			
		128SB2, 142SB2	"	"			
	84	88SB3, 127SB3	"	Закрывается			
		128SB3, 142SB3	"	"			
	85	SA6	"	SA6 - световая сигнал.			
	86	SA6	На ключе	откл. - вкл.			
	87	SA4	Табличка	SA4 - звуковая сигнал.			
	88	SA4	На ключе	съем - аткл. - опр.			
	89	SA7	Табличка	SA7 - блокир. дробилок			
	90	SA7	На ключе	Дроб. N1 - Дроб. N2 - Дроб. N3			
	91	SA3	Табличка	SA3 - блокир. питателей			
	92	SA3	На ключе	Кач. V - Кач. V - Кач. V			
			Табличка	100-К			
			То же	101-К			
			"	130-К			
			"	113-К			
			"	116-К			

Лин. № табл.	Лист. и дата	Взам. инв. №
903-1-250.87 32-6Т6		
Лист 5		
Формат А4		

Альбом 27

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		31		УП5311-А225	1	SA4
		32		Кнопки управления		
				КЕ-011УЗ, исп. 4		88SB2, 127SB2
				Толкатель черный		128SB2, 142SB2
				"Открыть"	4	
		33		КЕ-011УЗ, исп. 4		88SB3, 127SB3
				Толкатель черный		128SB3, 142SB3
				"Закрывается"	4	
				Арматура сигнальная		
		34		АС-120-15, U-220В		88HL1, 127HL1
				с молочной линзой	4	128HL1, 142HL1
		35		АС-120-13, U-220В		88HL2, 127HL2
				с зеленой линзой	4	128HL2, 142HL2
				Табла световое		
		36		ТСМ, U-220В.		1П-НЛ1 ÷ 4П-НЛ1
						1П-НЛ2 ÷ 4П-НЛ2
						1П-НЛ3 ÷ 4П-НЛ3
					17	НЛ1 ÷ НЛ5

Лин. № табл.	Лист. и дата	Взам. инв. №
903-1-250.87 32-6		
Лист 5		
Формат А4		

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Заголовок
2			Табличка	117-К			
			То же	114-К			
			"	115-К			
			"	К2			
			"	К3			
			"	К4			
			"	К1			
			"	К5			
			"	1П-К1			
			"	1П-К2			
			"	2П-К1			
			"	2П-К2			
			"	К6			
			"	К8			
			"	К9			
			"	К7			
			"	3П-К1			
			"	3П-К2			
			"	4П-К1			
			"	4П-К2			
			"	КТ4			
			"	КТ5			
			"	КТ1			
			"	КТ2			
			"	КТ3			

Лин. № табл.	Лист. и дата	Взам. инв. №
903-1-250.87 32-6Т6		
Лист 6		
Формат А4		

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Выс.	Широта	Заго-товка
2	39	102НЛ	Табла	Конвейер N1				
	40	103НЛ	То же	Конвейер N2				
	41	116НЛ	—	Дробилка N1				
	42	117НЛ	—	Дробилка N2				
	43	126НЛ	—	Электрмагнитный шкив				
	44	130НЛ	—	Конвейер N3				
	45	НЛ30	—	Рабочий ввод пожарн.				
			—	сигнализации				
	46	НЛ31	—	Резервный ввод пожарн.				
			—	сигнализации				
	47		Табличка	Плуж. сброс. N1 конв N2				
	48		То же	Плуж. сброс. N2 конв N2				
	49	114НЛ1; 115НЛ1	—	Опущен				
	50	114НЛ2; 115НЛ2	—	Поднят				
	51	114СВ2; 115СВ2	—	Опуститъ				
	52	114СВ2; 115СВ2	—	Поднять				
	53	SA5	—	SA5- Световая сигнализаци.				
	54	SA5; SA	На ключе	Откл. - Вкл.				
	55	SA2	Табличка	SA2- Избиратель режима				
	56	SA2	На ключе	ж/скл. - ж/б - скл/б				
	57	SA	Табличка	SA - светов. сиен.				
			—	плужск. сброс				
	58	SA1	—	SA1- Управ. топливноп.				
	59	SA1	На ключе	откл. - вкл.				

903-1-250.87 32-6.Т6

Лист 3

Формат А4

Шифр панели, надпись и дата

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Выс.	Широта	Заго-товка
2	60	1П-НЛ1	Табла	Котел 1П Уров.1 высок				
	61	2П-НЛ1	То же	Котел 2П Уров.1 высок.				
	62	3П-НЛ1	—	Котел 3П Уров.1 высок				
	63	4П-НЛ1	—	Котел 4П Уров.1 высок				
	64	1П-НЛ2	—	Котел 1П Уров.2 высок				
	65	2П-НЛ2	—	Котел 2П Уров.2 высок				
	66	3П-НЛ2	—	Котел 3П Уров.2 высок				
	67	4П-НЛ2	—	Котел 4П Уров.2 высок.				
	68	1П-НЛ3	—	Котел 1П Уров. низкий				
	69	2П-НЛ3	—	Котел 2П Уров. низкий				
	70	3П-НЛ3	—	Котел 3П Уров. низкий				
	71	4П-НЛ3	—	Котел 4П Уров. низкий				
	72	НЛ1	—	Верхн. уров. узла				
				пересып N1 прием устр.				
	73	НЛ2	—	Верхн. уров. узла				
				пересып N2 прием устр.				
	74	НЛ3	—	Верхн. уров. узла				
				пересып. N3, N4 прием устр.				
	75	НЛ4	—	Верхн. уров. узла				
				пересып N5, N6 прием устр.				
	76	НЛ5	—	Верхн. уров. узла				
				пересып конв N2.				

903-1-250.87 32-6.Т6

Лист 4

Формат А4

Шифр панели, надпись и дата

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Выс.	Широта	Заго-товка
1	18	НЛ6		Авар. уров. приямка шлама в: вад.				
	19		Табличка	Вытяжной вентилятор В5				
	20		То же	Вытяжной вентилятор В6				
	21		—	Вытяжной вентилятор В7				
	22		—	Вытяжной вентилятор В8				
	23	131НЛ; 133НЛ	—	Включено				
		135НЛ; 137НЛ	—					
	24	132НЛ1; 134НЛ1	—	Открыто				
		136НЛ1; 138НЛ1	—					
	25	132НЛ2; 134НЛ2	—	Закр.ито				
		136НЛ2; 138НЛ2	—					
	26	132СВ2; 134СВ2	—	Открыть				
		136СВ2; 138СВ2	—					
	27	132СВ1; 134СВ1	—	Закр.ить				
		136СВ1; 138СВ1	—					
	28		—	Вент.агрегат П5				
	29		—	Вентилятор				
	30	139НЛ		включено				
	31	139СВ2		Пуск				
	32	139СВ1		Стоп				
2				Панель 2				
	33	96НЛ	Табла	Качающийся питатель N1				
	34	97НЛ	То же	Качающийся питатель N2				
	35	98НЛ	—	Качающийся питатель N3				
	36	99НЛ	—	Качающийся питатель N4				
	37	100НЛ	—	Качающийся питатель N5				
	38	101НЛ	—	Качающийся питатель N6				

903-1-250.87 32-6.Т6

Лист 2

Шифр панели, надпись и дата

Альбом 27

Панель	Надпись	Поз. обозначение	Место надписи	Текст	Кол.	Выс.	Широта	Заго-товка
				Панель 1				
1		НЛ8	Табла	Пожар				
2			Табличка	Вытяжной вентилятор В1				
3			То же	Вытяжной вентилятор В2				
4			—	Вытяжной вентилятор В3				
5			—	Вытяжной вентилятор В4				
6		106НЛ; 108НЛ	—	включено				
		122НЛ; 124НЛ	—					
7		107НЛ1; 109НЛ1	—	Открыто				
		123НЛ1; 125НЛ1	—					
8		107НЛ2; 109НЛ2	—	Закр.ито				
		123НЛ2; 125НЛ2	—					
9		107СВ2; 109СВ2	—	Открыть				
		123СВ2; 125СВ2	—					
10		107СВ1; 109СВ1	—	Закр.ить				
		123СВ1; 125СВ1	—					
11			—	Вент.агрегат П1				
12		103НЛ; 118НЛ	—	Вентилятор				
13			—	Вент.агрегат П3				
14		103НЛ; 118НЛ	—	включено				
15		103СВ2; 118СВ2	—	Пуск				
16		103СВ1; 118СВ1	—	Стоп				
17		НЛ7	Табла	Авар. уров. приямка				
			То же	шламовых вад.				

903-1-250.87 32-6.Т6

Лист 6

Формат А4

Шифр панели, надпись и дата

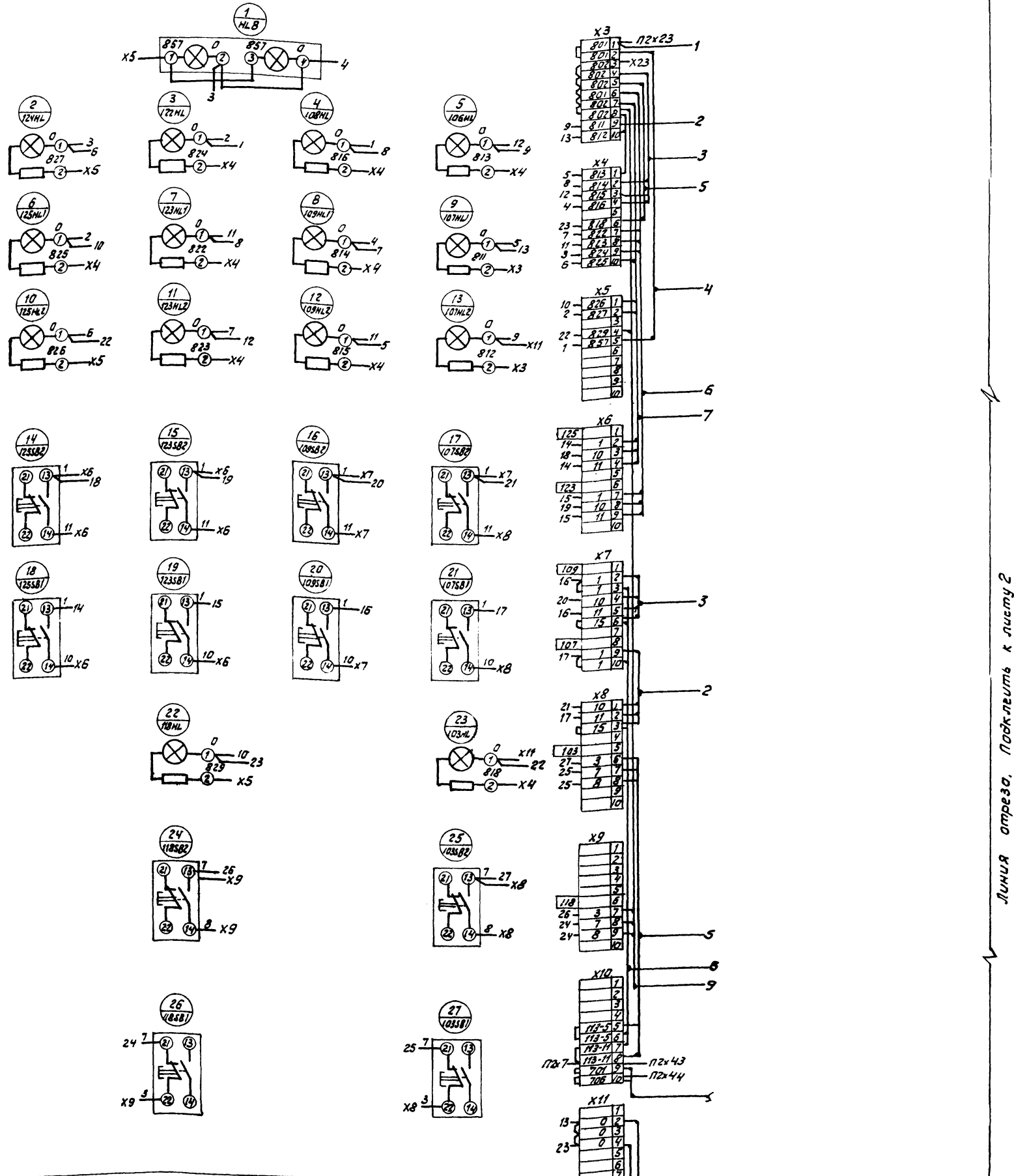
ГЛП Назлов
 На котел
 Руч. гр. суицид
 Ч.ж.ж. Вентилятор

Котельная с 4 котлами
 Ке-25-14с Топливо-камен-
 ные и бурое угли. Топливопо-
 дача. Цит. закрыть и опе-
 редиус вояков В4

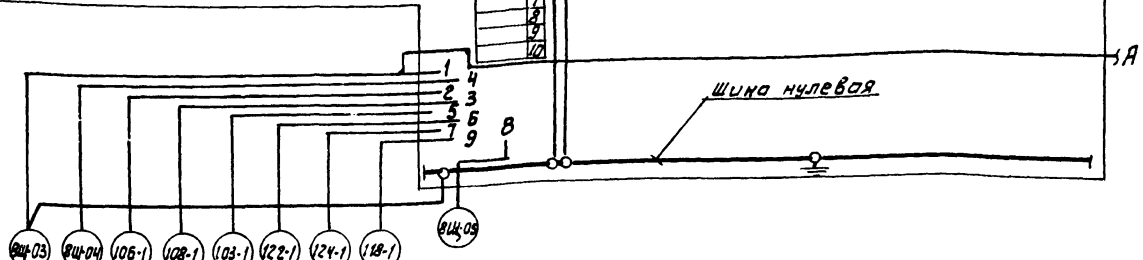
САНТЕХПРОЕКТ

Левая дверь шкафа 1 (вид со стороны монтажа)

Листом 27



Линия отреза. Подключить к листу 2



3(3), 7(7), 8(8), 802(204) 818(205), 5(200);
 11(201). В скобках указаны номера клемм 44УВ.

3(3), 7(7), 8(8), 802(204), 829(205);
 В скобках указаны номера клемм зажимов 5ЦУВ.

903-1-250.87 32-634

Котельная с 4 котлами КЕ-25-14С.
Топливо-каменные и бурое угли.

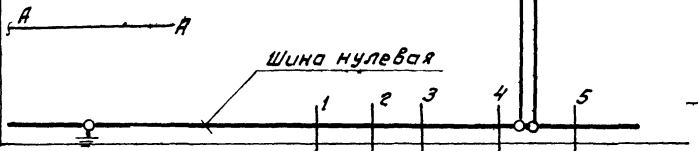
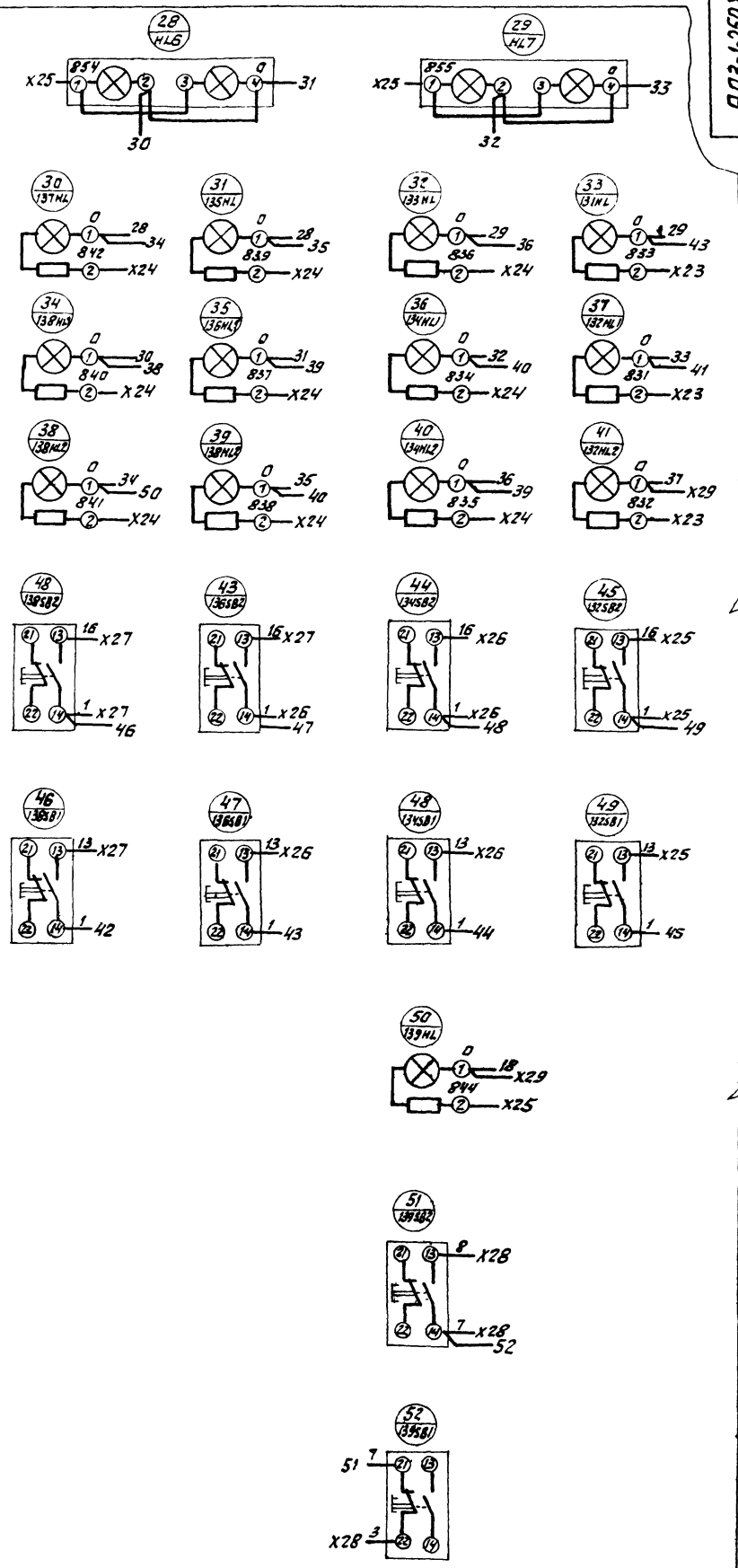
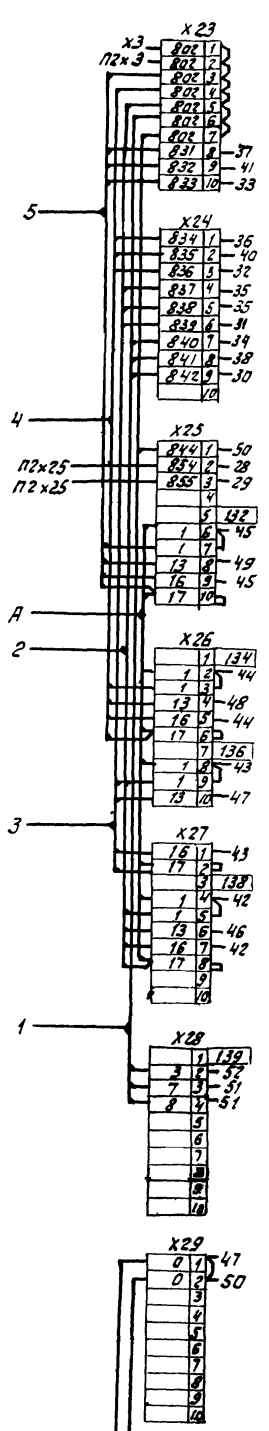
Гип	Козлов	И.И.	VI.87	Топливоподача	Страниц	Лист	Листов
Нач. отд.	Федосеев	И.И.	VI.87				
Зам. нач.	Гаввайт	И.И.	VI.87	Щит закрытой сзади ис боков ВЩ. Схема электрическая соединений.	Р	1	7
Рук. гр.	Синус	И.И.	VI.87				
Инж.	Варламов	И.И.	VI.87				
Н. контр.	Немец	И.И.	VI.87	САНТЕХПРОЕКТ			

Шкала подг. Проверить и датировать

Панель 1 (Вид спереди)

Правая дверь шкафа 1 (Вид со стороны монтажа)

903-1-250.87-32-634



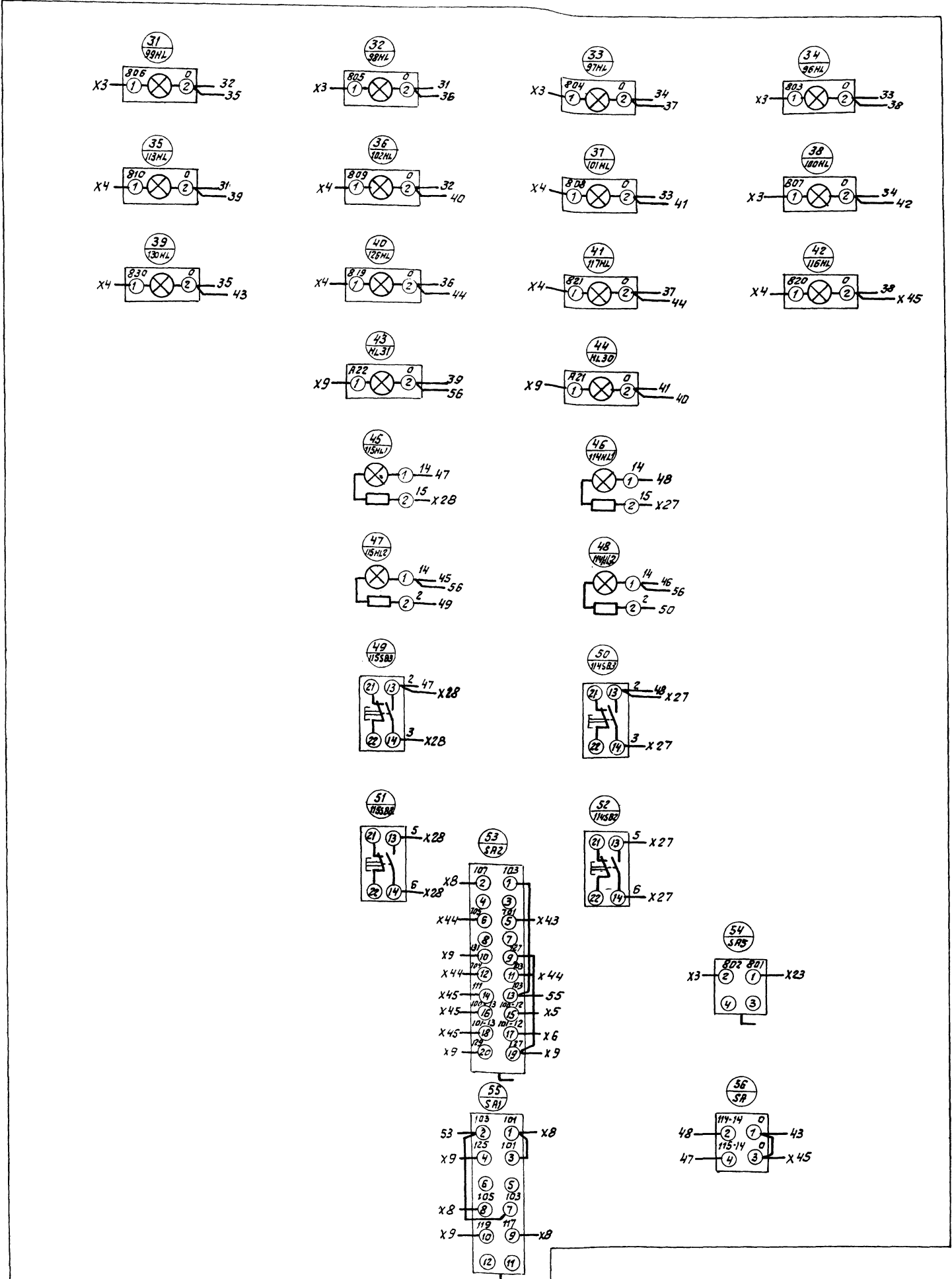
- 139-1
 - 137-1
 - 135-1
 - 133-1
 - 131-1
 - 3(3)
 - 7(7)
 - 8(8)
 - 802(204)
 - 844(205)
- В скобках указаны номера клемм щита

Шкаф панели 1 (Набор 1)

903-1-250.87		32-634	
котельная в 4 котлами КЕ-25-14С			
Топливо-каменные и бурые угли.			
ГШП	Козлов	И.В.	И.В.
Мастер	Федотов	В.В.	В.В.
Зам.нач.	Гаввайт	Г.В.	Г.В.
Руч.гр.	Синица	В.В.	В.В.
Инж.	Павлов	В.В.	В.В.
Н.контр.	Метел	В.В.	В.В.
Топливоподача		Щит закрытый спереди	
Щит		Щит баков в щ.	
схема электрическая		схема электрическая	
соединения		соединения	
Станция	Лист	Листов	
Р	2	7	
САИТ ЕХПРОЕКТ			

Левая дверь шкафа №2 (Вид со стороны монтажа)

Альбом 27



Линия отреза. Подклеить к листу 4.

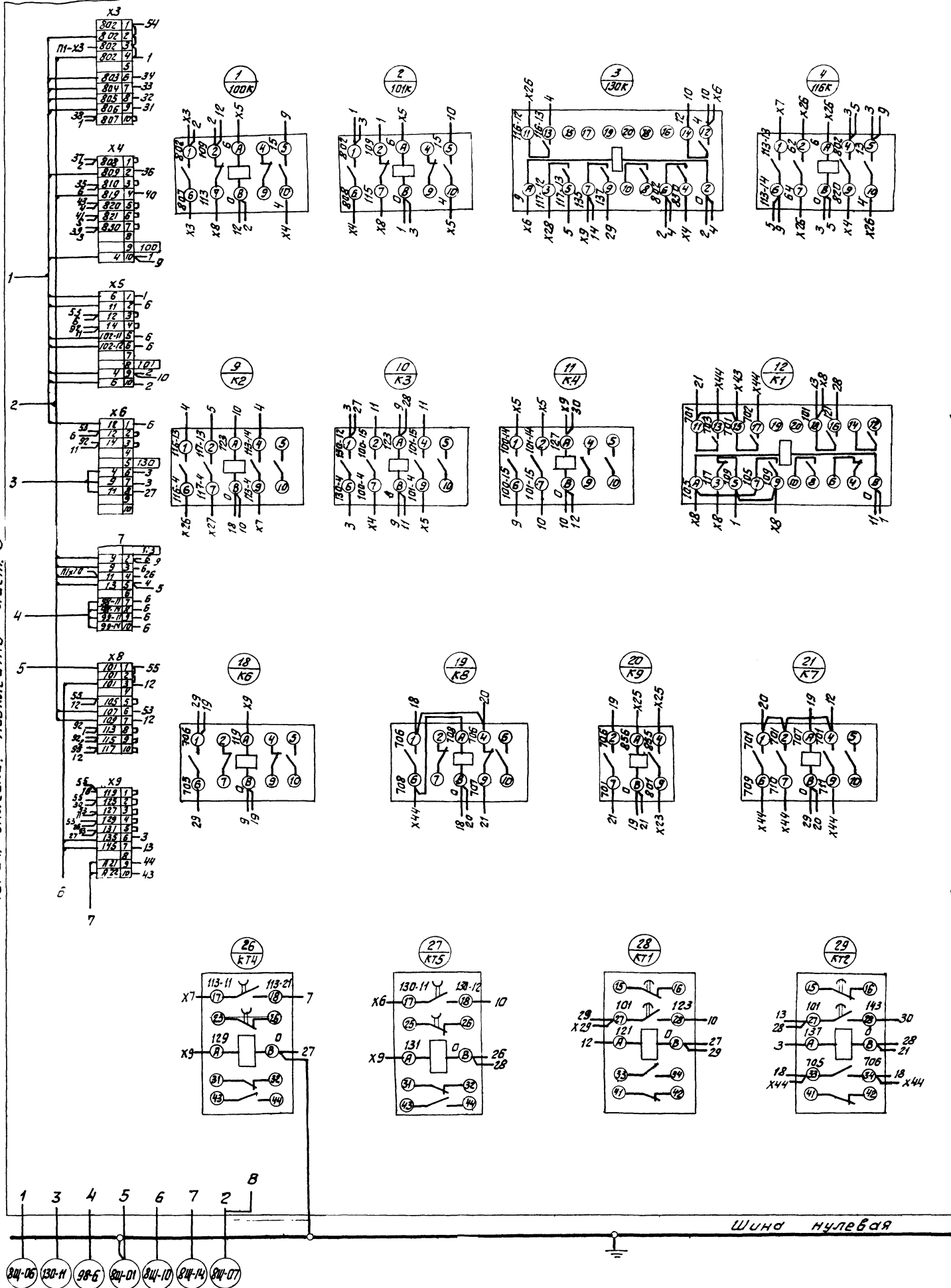
Линия отреза. Подклеить к листу 4.

903-1-250.87		32-6.34	
Котельная с 4 котлами КЕ-23-14С			
Топлива - каменные и бурые угли			
Топливоподача		Таблица Листы	
Р	3	7	
САНТЕХПРОЕКТ			
Калировал: Федотова 22699-35 26			
Формат А2			

Альбом 27

Линия сборки. Подключить лист 3

Линия отреза. Подключить к листу 5



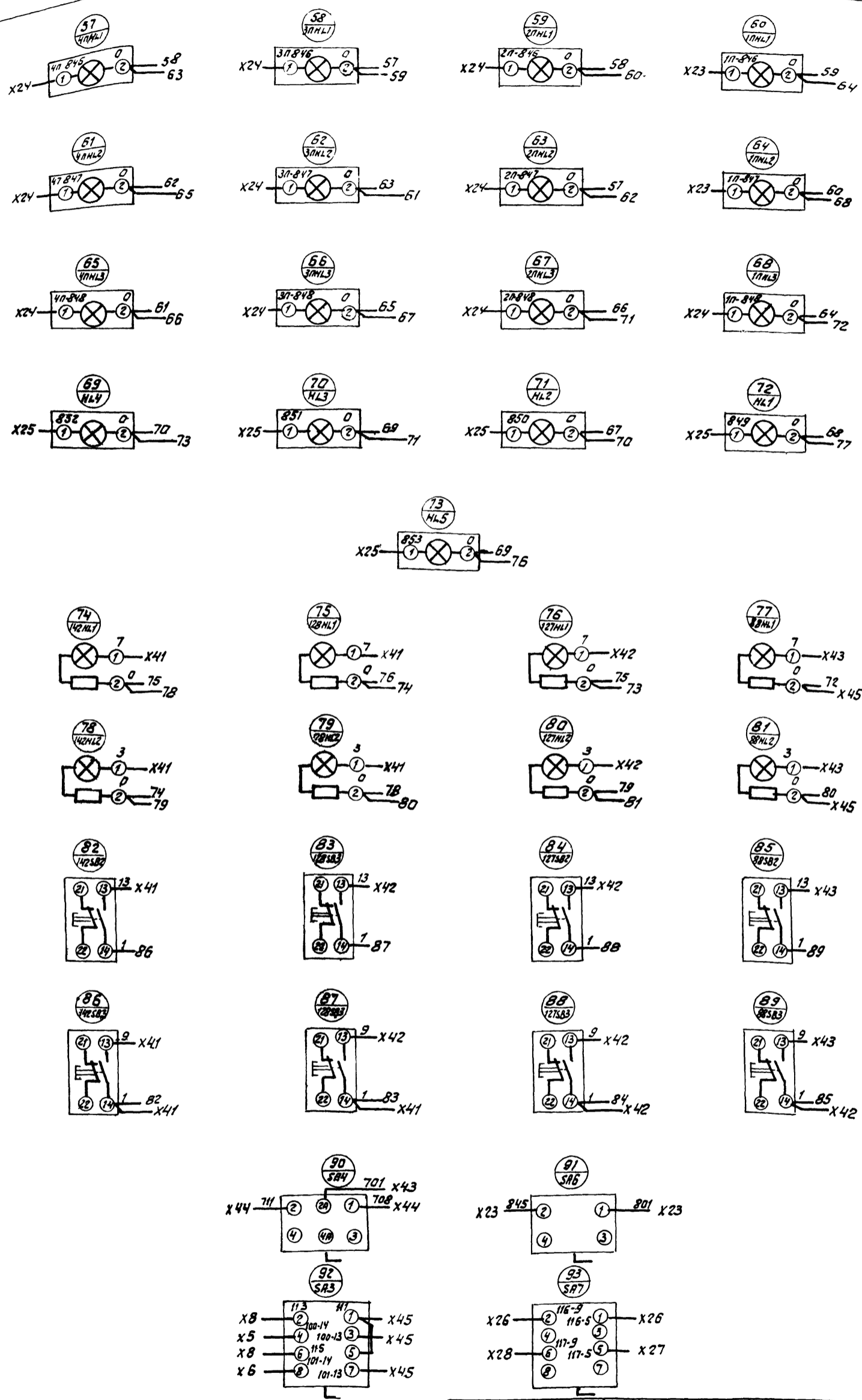
Изд. 1967г. Изменил и закончил

903-1-250.87 32-6.34		котельная с 4 котлами КЕ-25-14С. Топлива - каменные и бурое угли	
Г.П. Козлов	К.С. Сидорова	Топливоподача	Станд. Лист
Нач. отд. Проектирования	Инж. Сидорова	р 4	Листов 7
Зам. нач. Голубайт	Инж. Сидорова	Щит закрытый спереди и с боков в 4 щ.	
Руч. эр. Сидорова	Инж. Сидорова	Схема электрическая соединения	
Инж.к. Давыдов	Инж. Сидорова	САИТЕХПРОЕКТ	
Инж.к. Немцов	Инж. Сидорова	Копировать: 08.11.1989	

Правая дверь шкафа №2 (Вид со стороны монтажа)

Листом 27

Линия клемм. Подключить лист 5



Линия клемм. Подключить лист 5

903-1-250.87		32-6.34	
Котельная с 4 котлами КЕ-25-14Б. Топливо-каменные и бурые угли.			
Г.И.П. КОЗЛОВ	И.В.С. В.81	Стадия Лист Листов	
Нач. отд. Работы	В.В.С. В.81	Топливоподача	
Зам. нач. ГОХБОИМ	В.В.С. В.81	Р	
Рук. гр. С.И.И.С.	В.В.С. В.81	Б	
И.И.Ж. Свердловская	В.В.С. В.81	7	
И.К.О.Т.Р.	В.В.С. В.81	Щит закрытый спереди и с боков 84. Схема электрическая соединенный	
		САНТЕХПРОЕКТ	