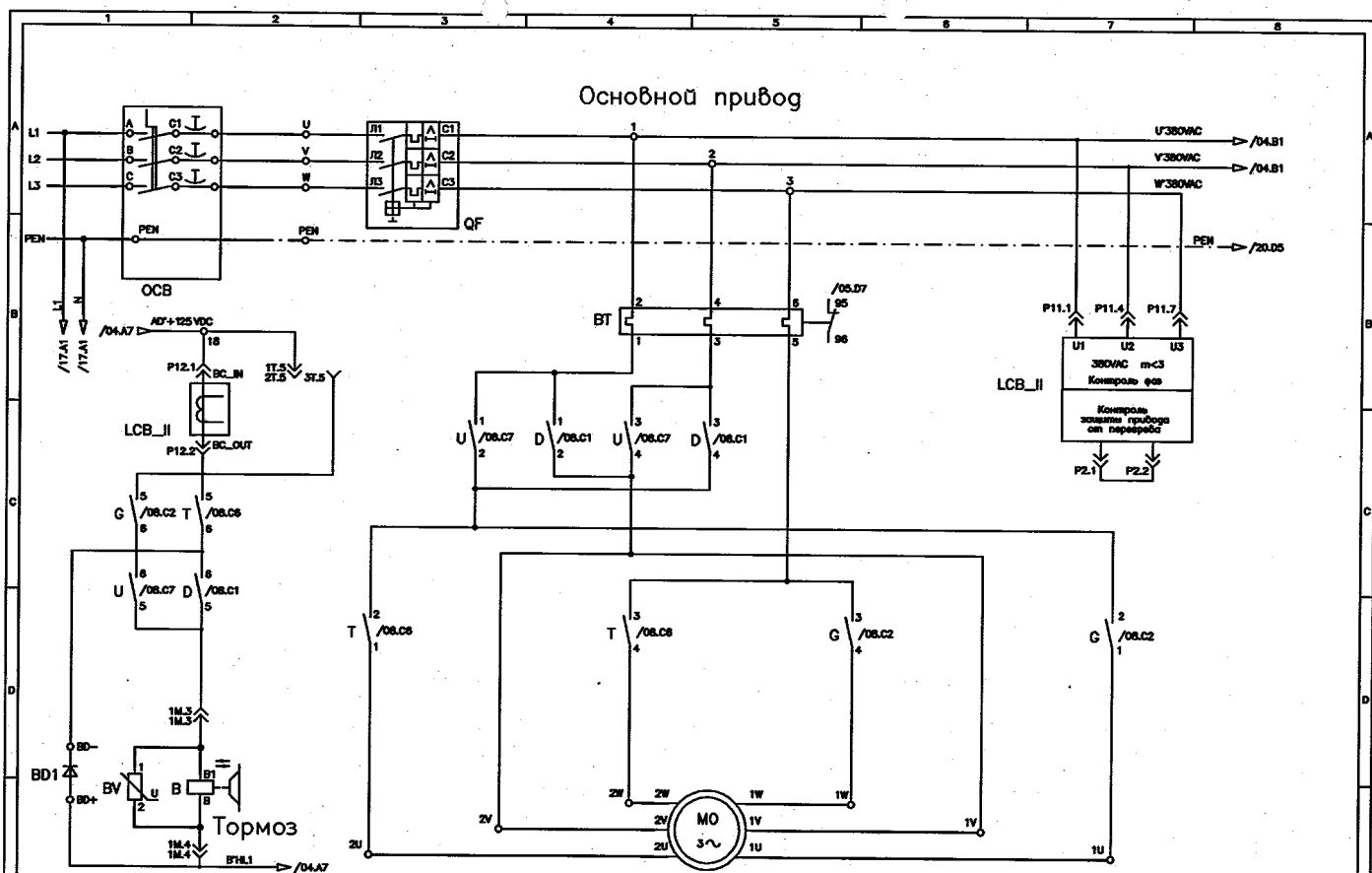
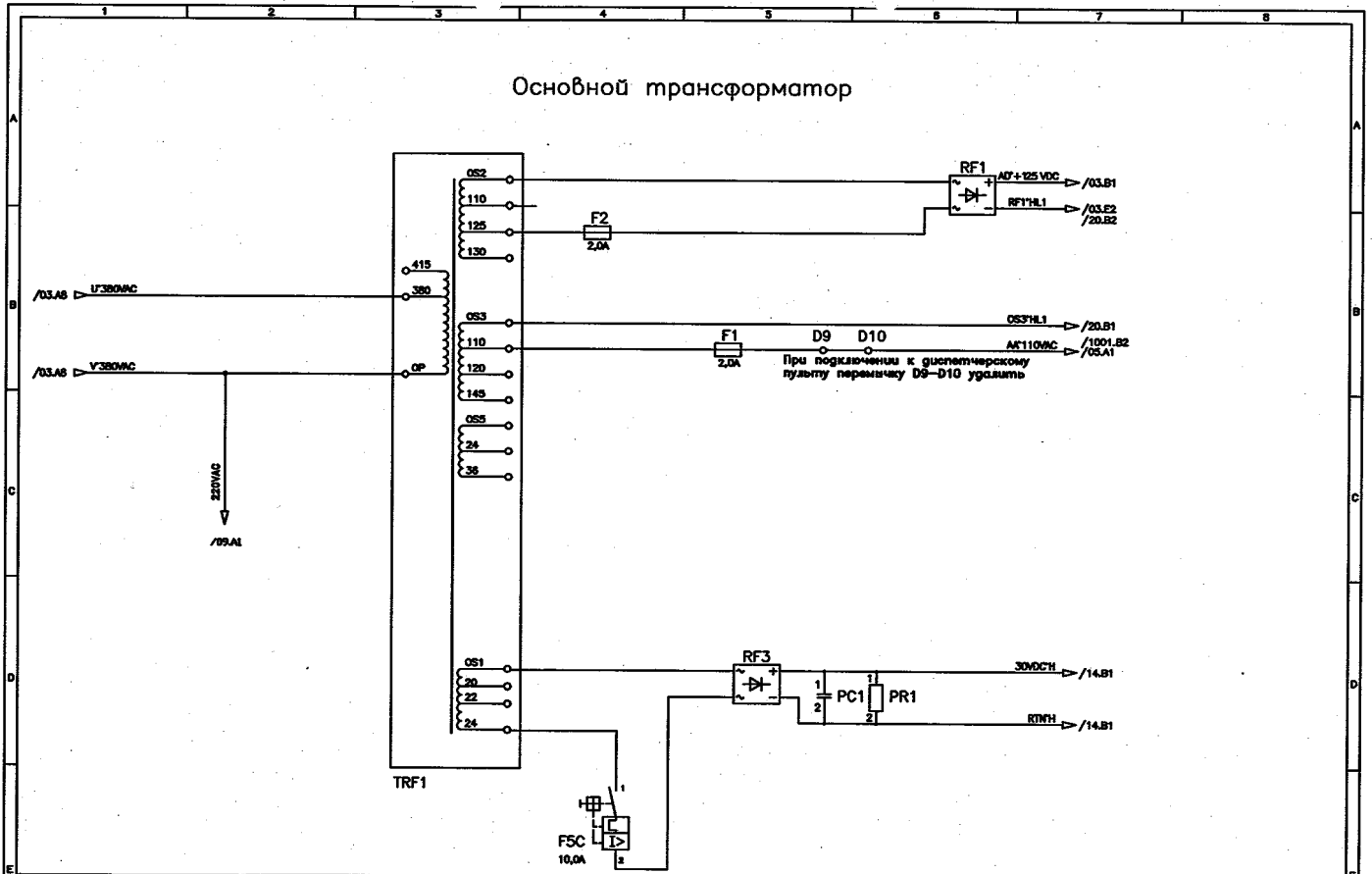


### Основной привод

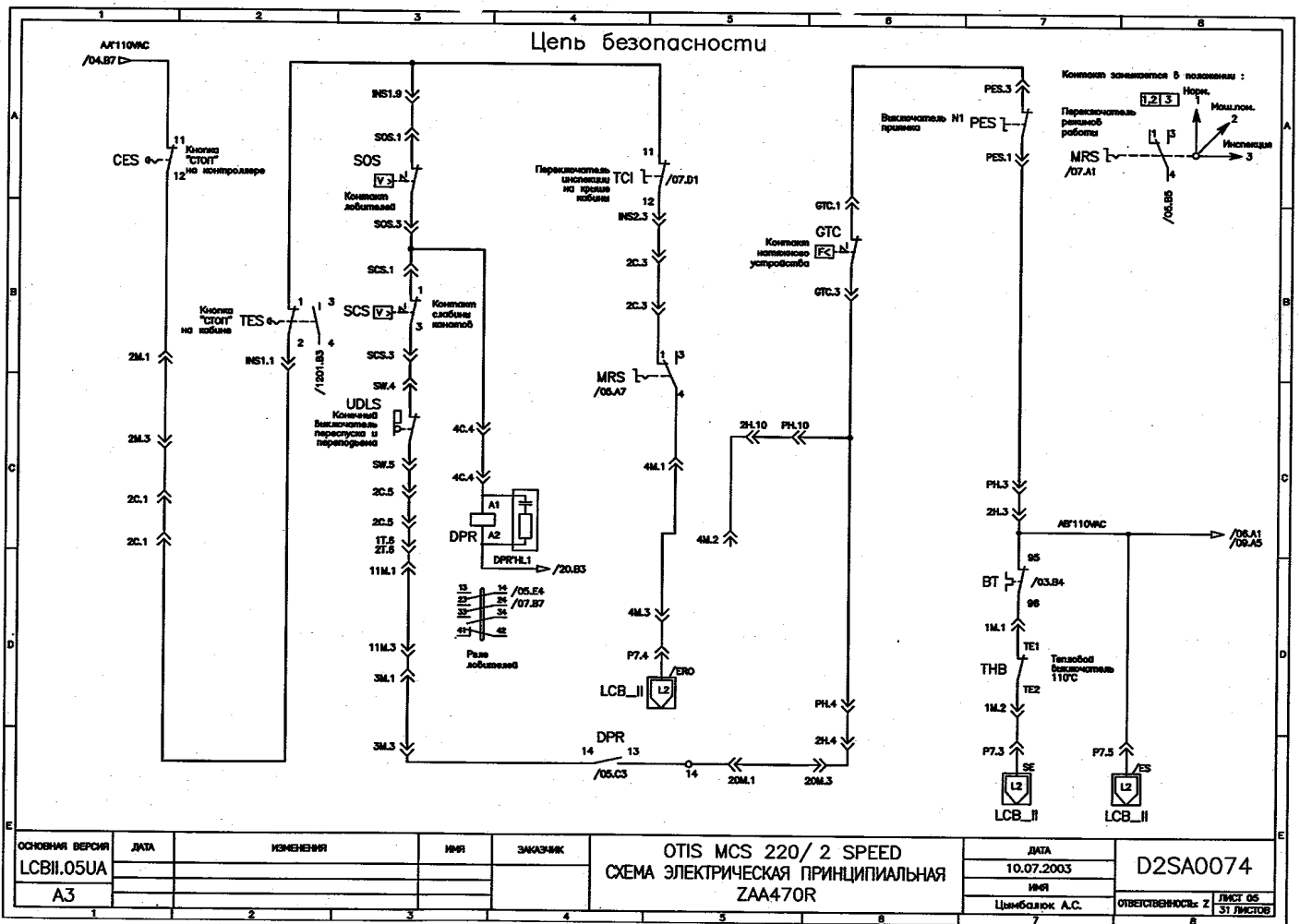


ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ LCBII.05UA	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЗНАКОВИК	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА 10.07.2003	D2SA0074
A3						ИИИ Цимбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z СИ/ИСТОС

### Основной трансформатор

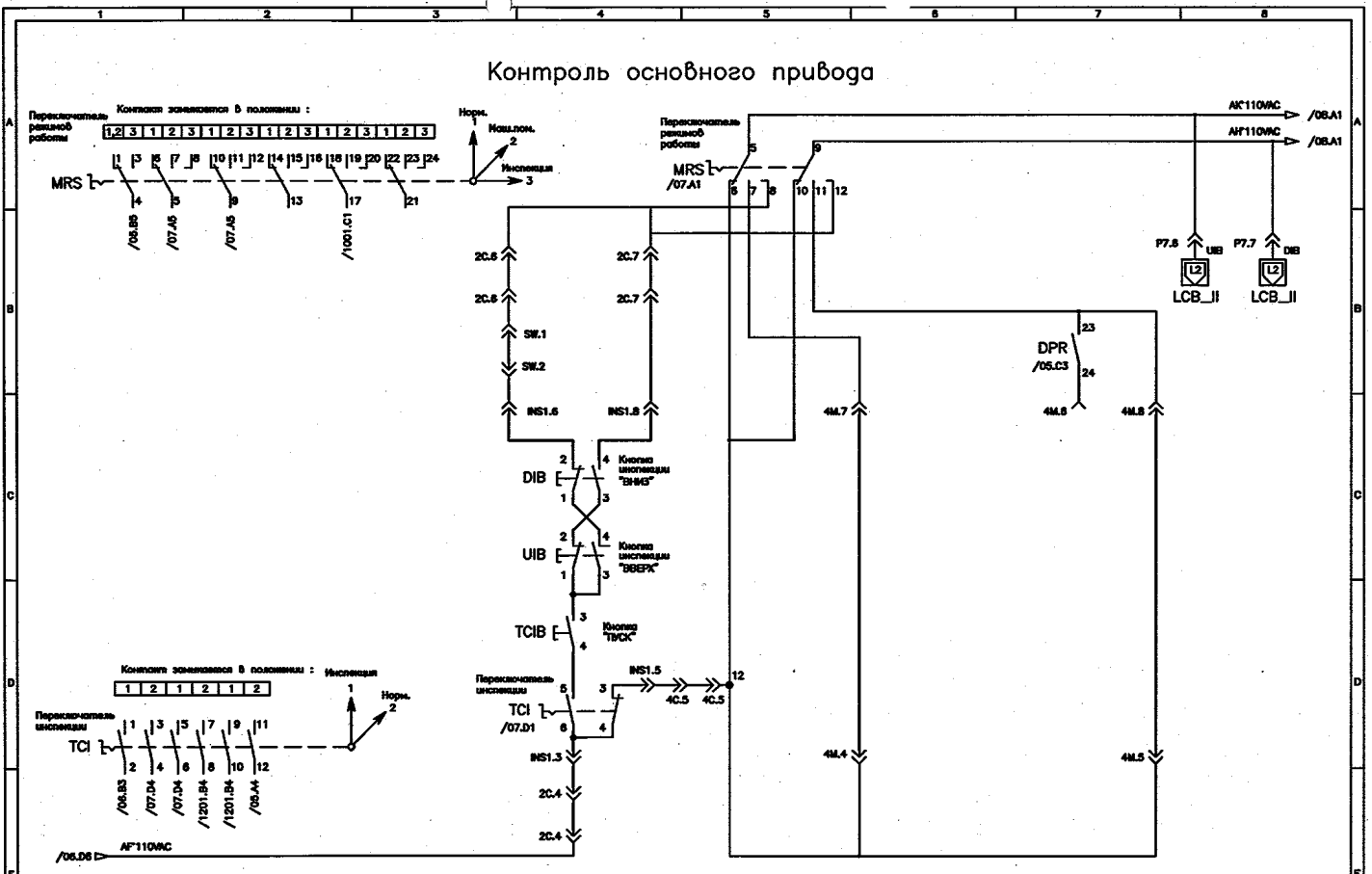


ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ LCBII.05UA	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИИ	ЗАКАЗЧИК	ОТИС MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА 10.07.2003	D2SA0074
A3						ИИИИ Цымбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z 31 ЯНУАРИЙ



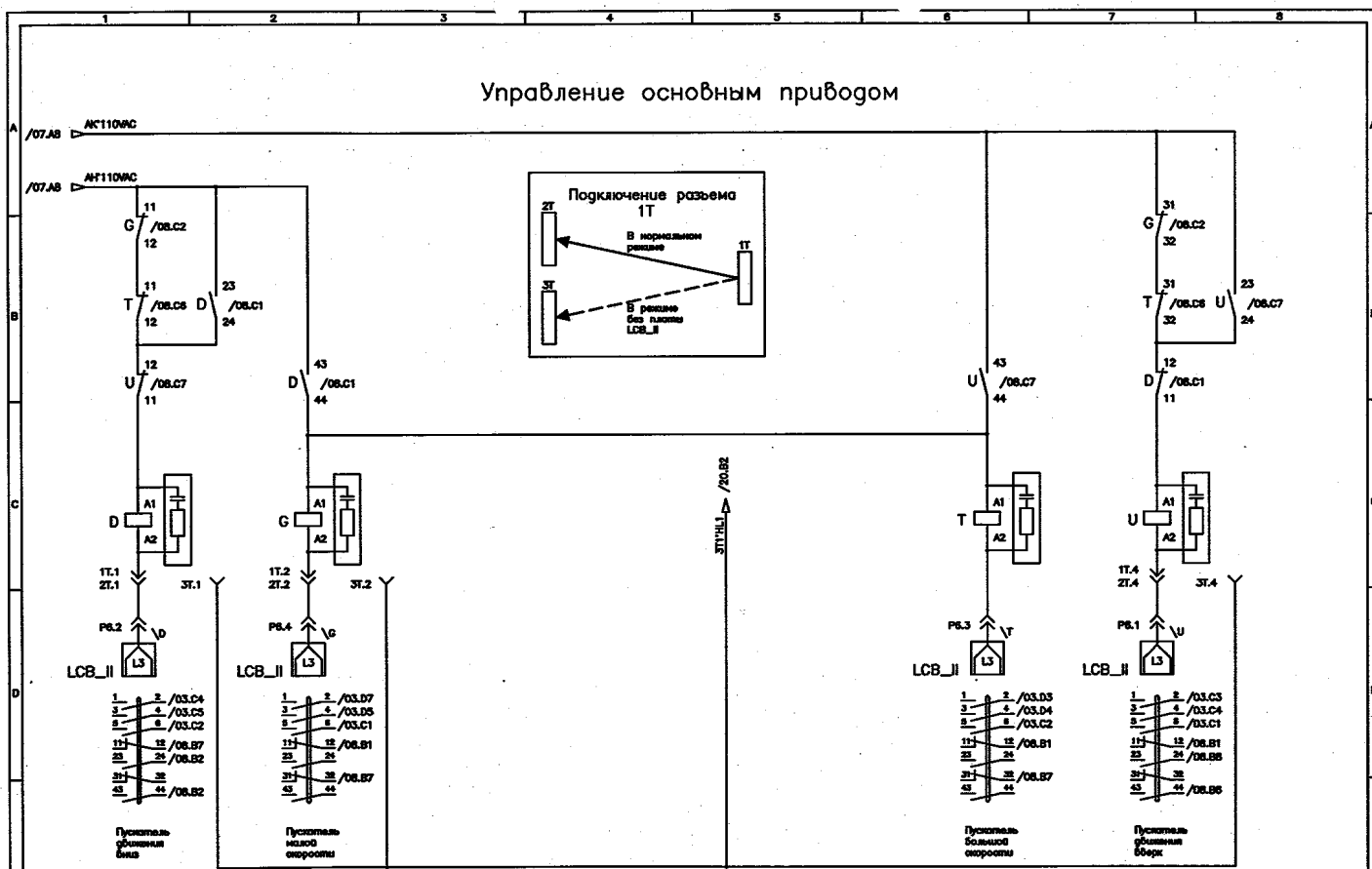


### Контроль основного привода



ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЭЛЕКТРИК	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА	
LCBII.05UA						10.07.2003	D2SA0074
A3						Цинбоблюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛИСТ 07 31 ЛИСТОВ

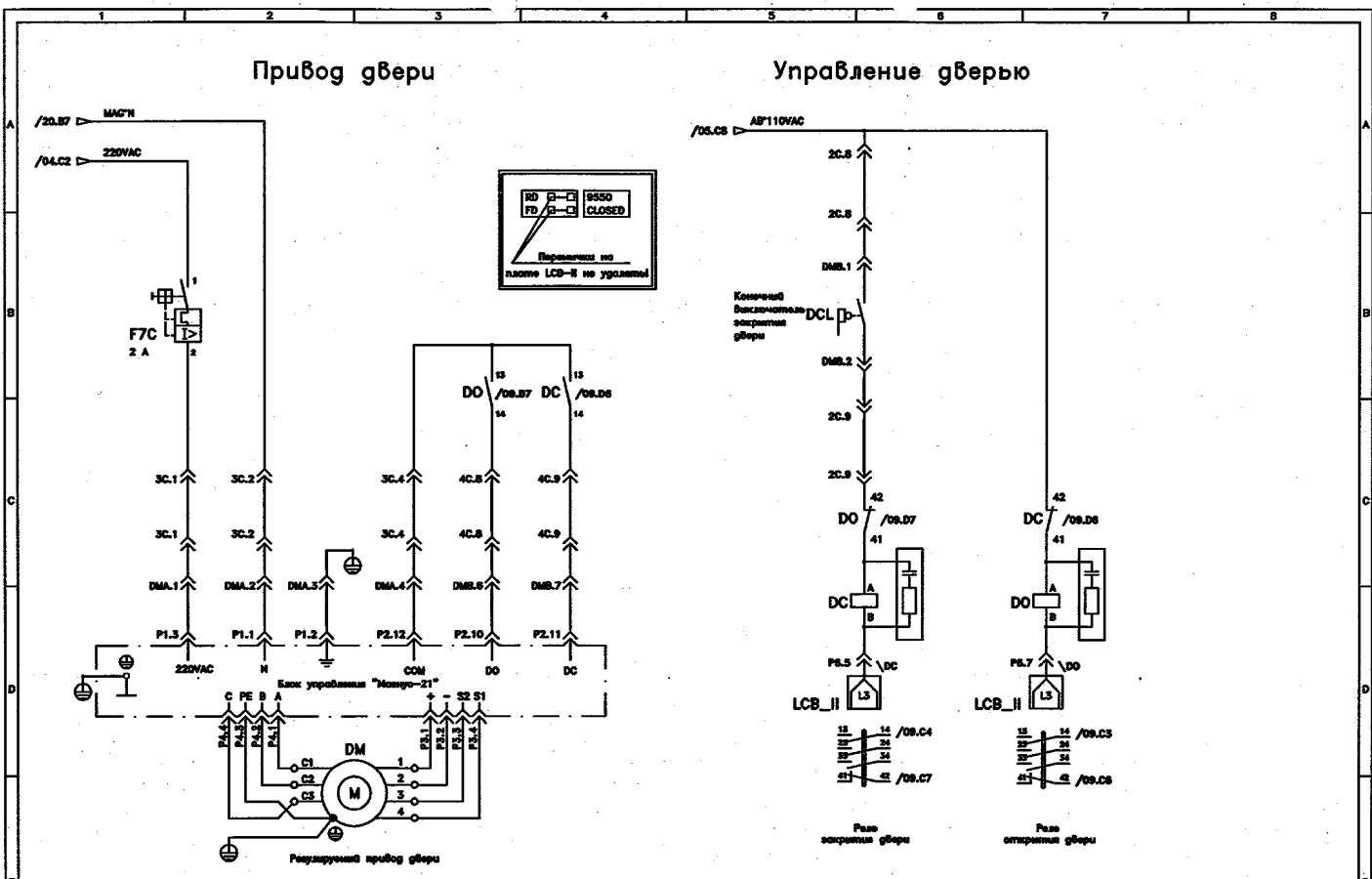
### Управление основным приводом



ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИМЯ	ЗНАЧАНИЕ	<b>OTIS MCS 220/ 2 SPEED</b> <b>СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ</b> <b>ZAA470R</b>	ДАТА	<b>D2SA0074</b>
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						ИМЯ Цыбляков А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z ЛИСТ 08 31 ЛИСТОВ

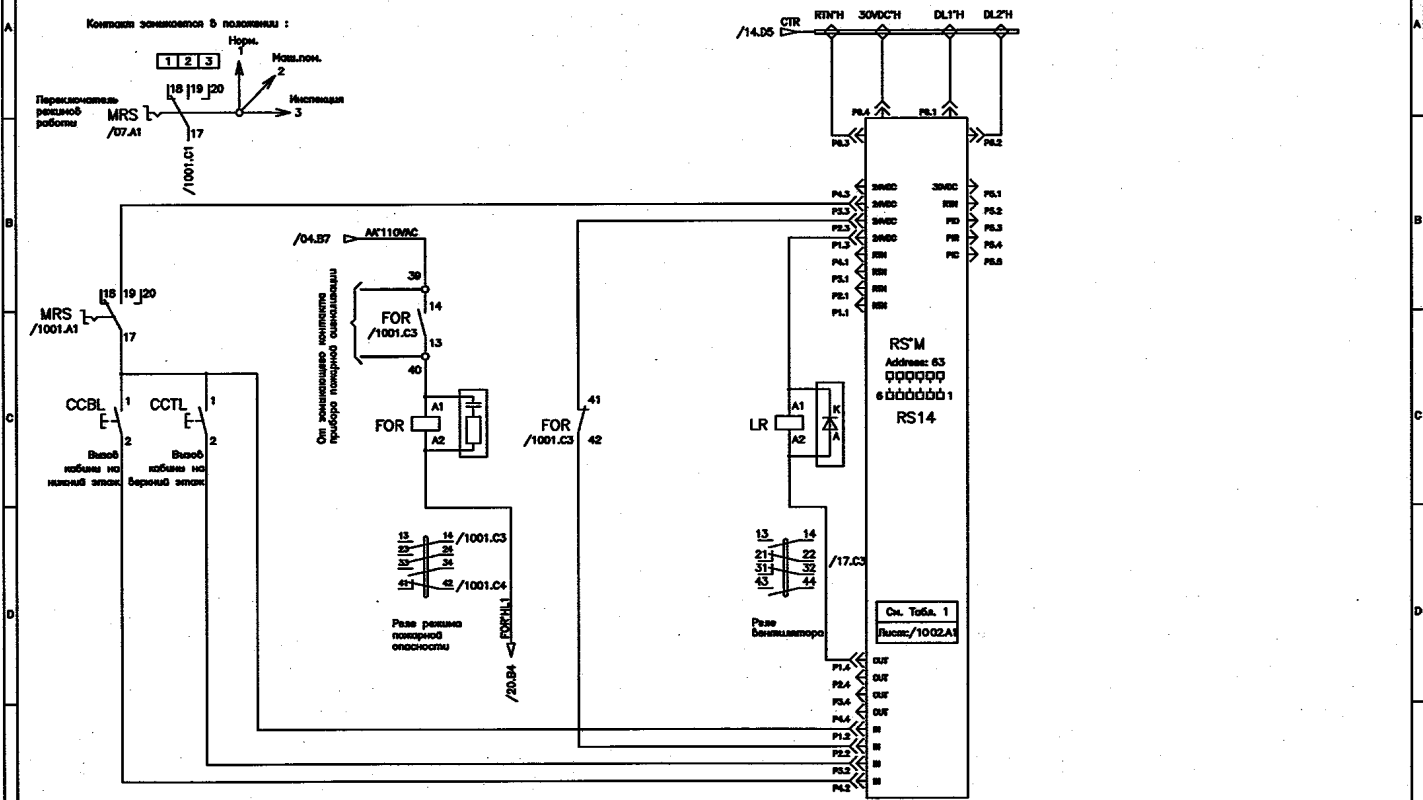
### Привод гверы

### Управление гверью



ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ LCBII.05UA A3	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЭКОЛОЖИК	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА	D2SA0074 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z Цимбалюк А.С.
						10.07.2003	
						ИИИ Цимбалюк А.С.	

### Удаленная станция В контроллере



<b>ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ</b>	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЗАКАЗ-ИИИ	<b>OTIS MCS 220/ 2 SPEED</b> <b>СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ</b> <b>ZAA4-70R</b>	ДАТА	<b>D2SA0074</b>
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						ИИИ Цымбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: 2 Лист 1001 31 Листов



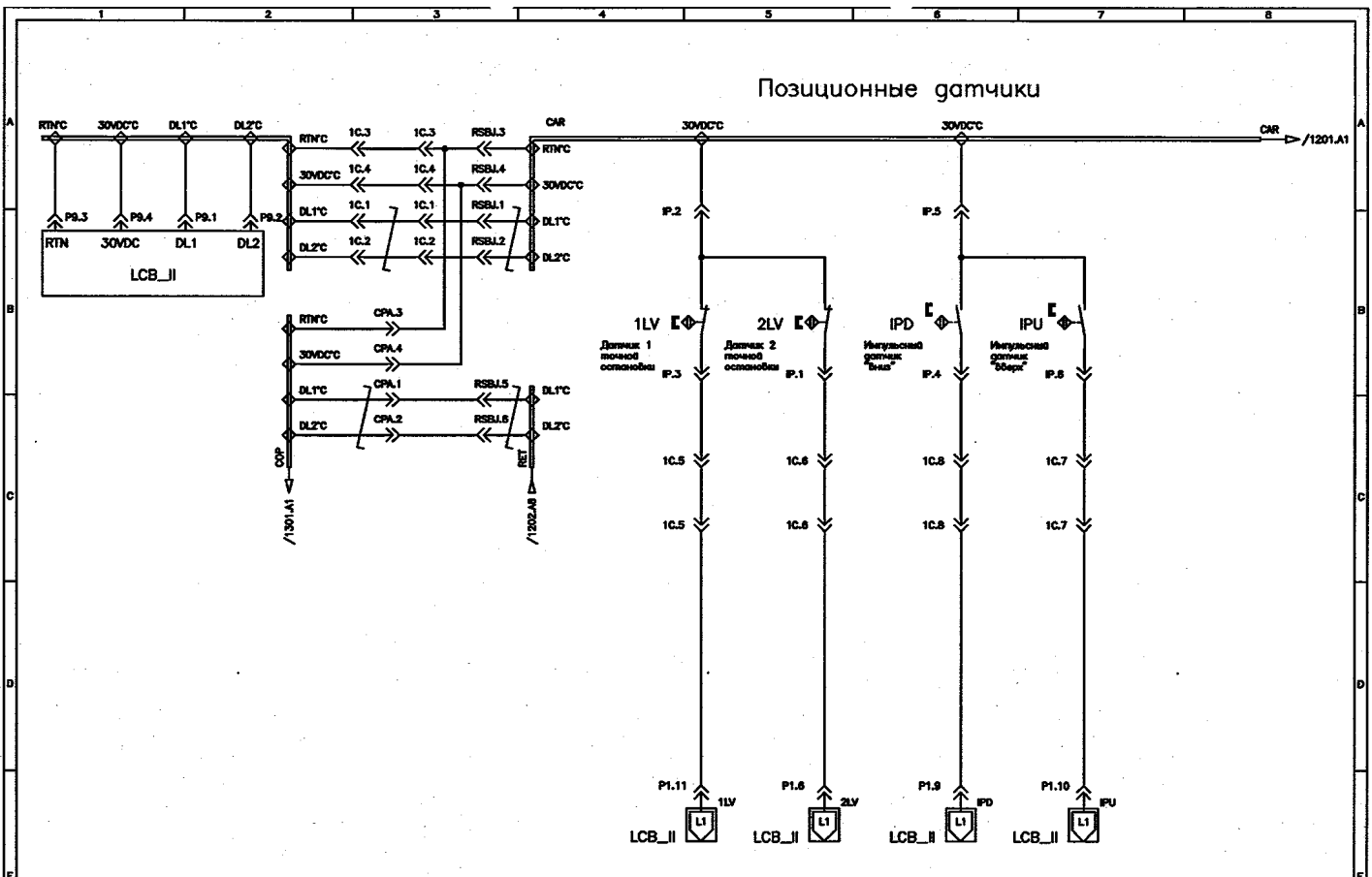
Удаленные станции в контроллере

Лист Входа/Выхода Программное обеспечение		Таблица 1									
Вход		Контроллер									
Символ	Наименование	Адрес	RS14	SOM	I/O	Изменение			Лист		
						Ориг.	N 1	N 2			
NU	Аварийное электропитание	61	P1:	2	17						
NUSD	Разрешение авар. операций	61	P2:	2	18						
NUG	Разрешение норм. работы	61	P3:	2	19						
EDP	Защита сберев	62	P1:	2	2						
EQS	Режим EQO	62	P2:	2	623						
DCDS	Отмена приказов и вызовов	63	P1:	2 E5	786	+					/1001.D5
EFO	Режим EFO	63	P2:	2 E6	624	+					
CCPL	Вызов каб. на верхний этаж	63	P3:	2 E7	13	+					
CCBL	Вызов каб. на нижний этаж	63	P4:	2 E8	14	+					

Лист Входа/Выхода Программное обеспечение		Таблица 1									
Выход		Контроллер									
Символ	Наименование	Адрес	RS14	SOM	I/O	Изменение			Лист		
						Ориг.	N 1	N 2			
NUSD-1	Разрешение авар. операций	61	P2:	4	18						
LR	Реле вентилятора	63	P1:	4 E1	28	+					/1001.D5

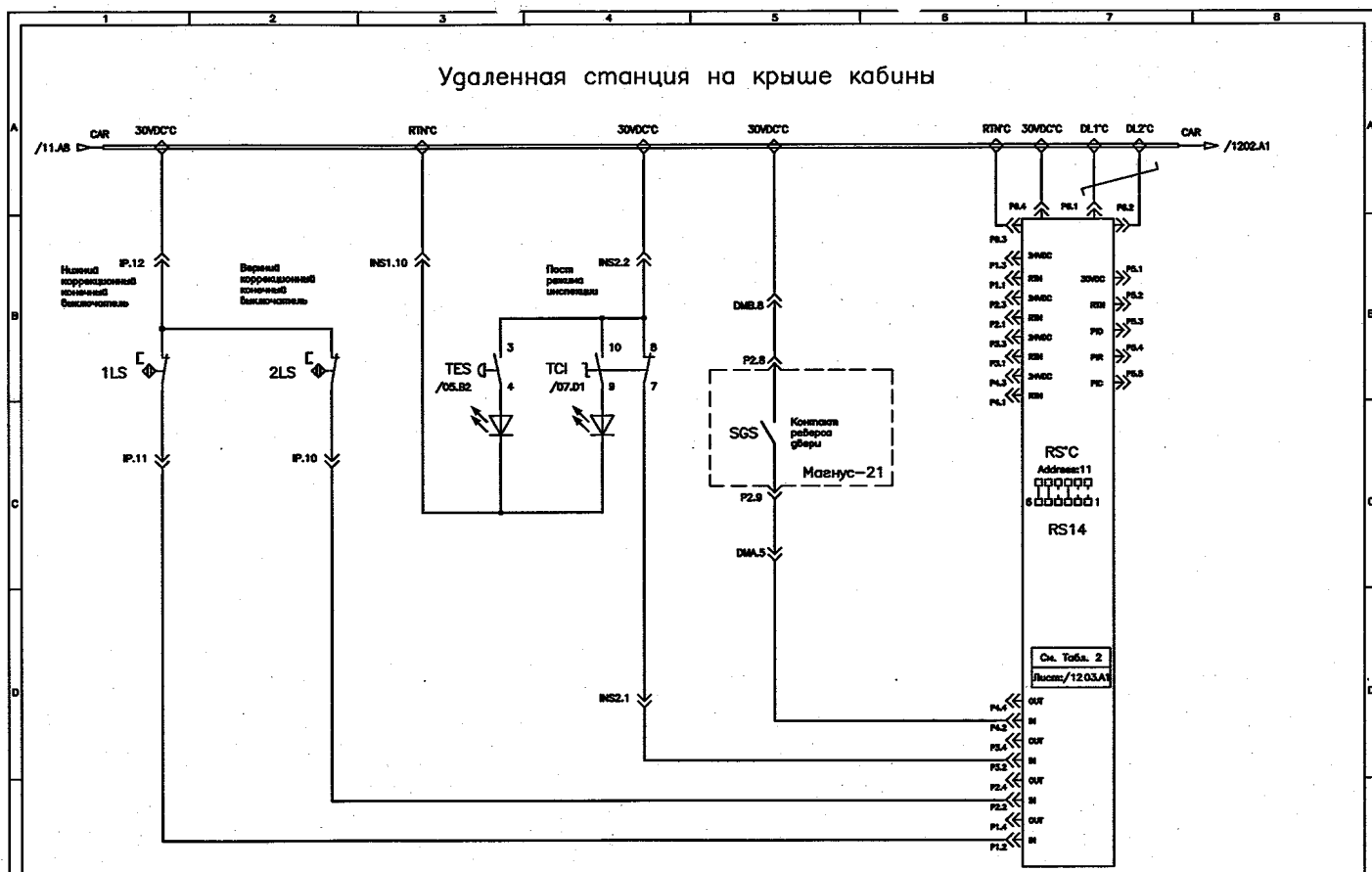
ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИЯ	ЗАКАЗЧИК	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА	D2SA0074 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: 2 ЛИСТ 1002 31 ЛИСТОВ
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						ИИЯ Цимбалюк А.С.	

### Позиционные датчики



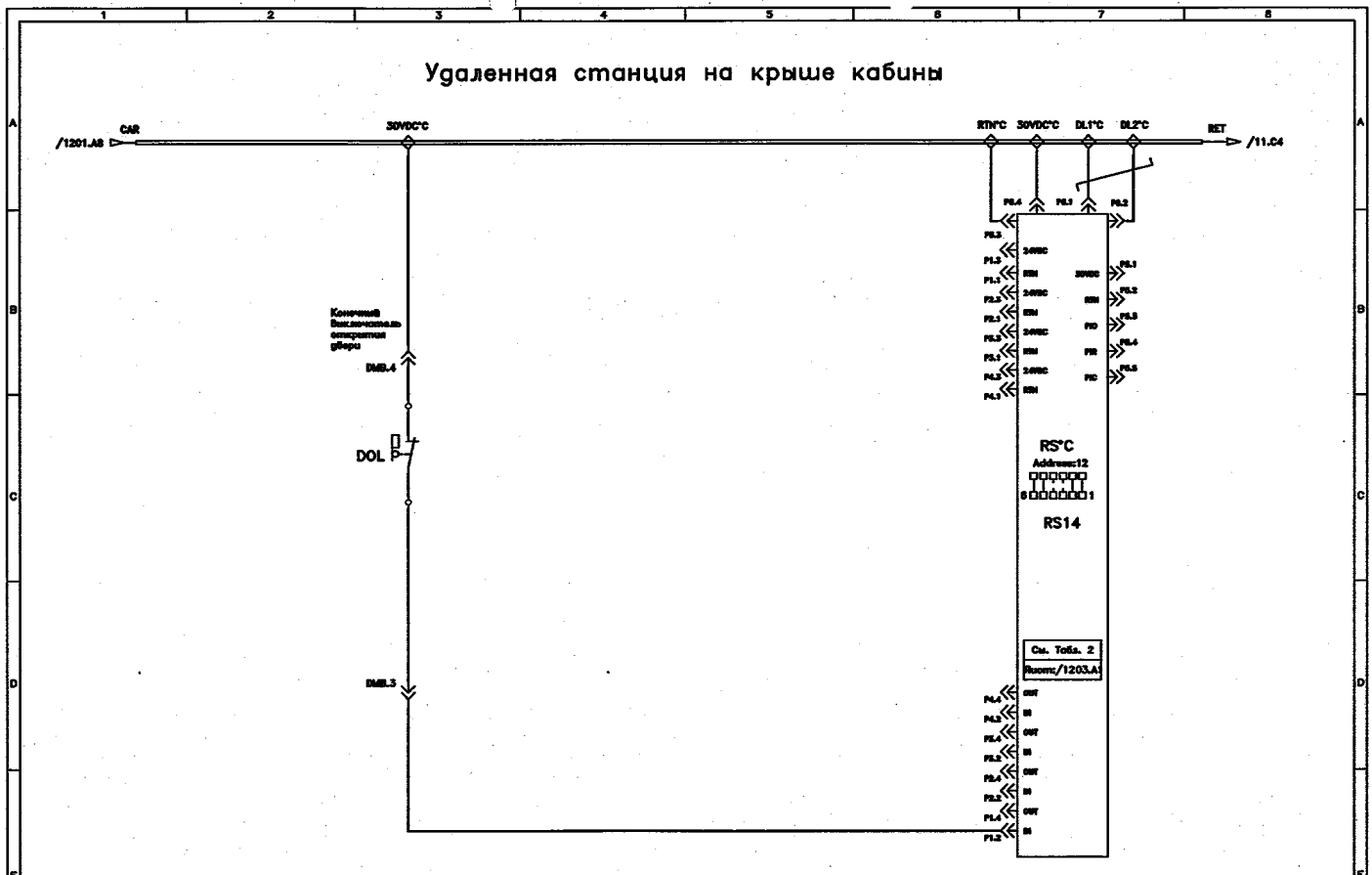
ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ LCBII.05UA	ДАТА 10.07.2003	ИМЕНЕНАЯ	ИМЯ	ЭНКОДЖИК	ОТIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА 10.07.2003	D2SA0074
A3	ИМЯ Цымбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА		ЛИСТ 11 31 ЛИСТОВ			

### Удаленная станция на крыше кабины



ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЗАКАЗЧИК	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА	D2SA0074
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						ИИИ Цимбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛИСТ 1201 31 ЛИСТОВ

### Удаленная станция на крыше кабины



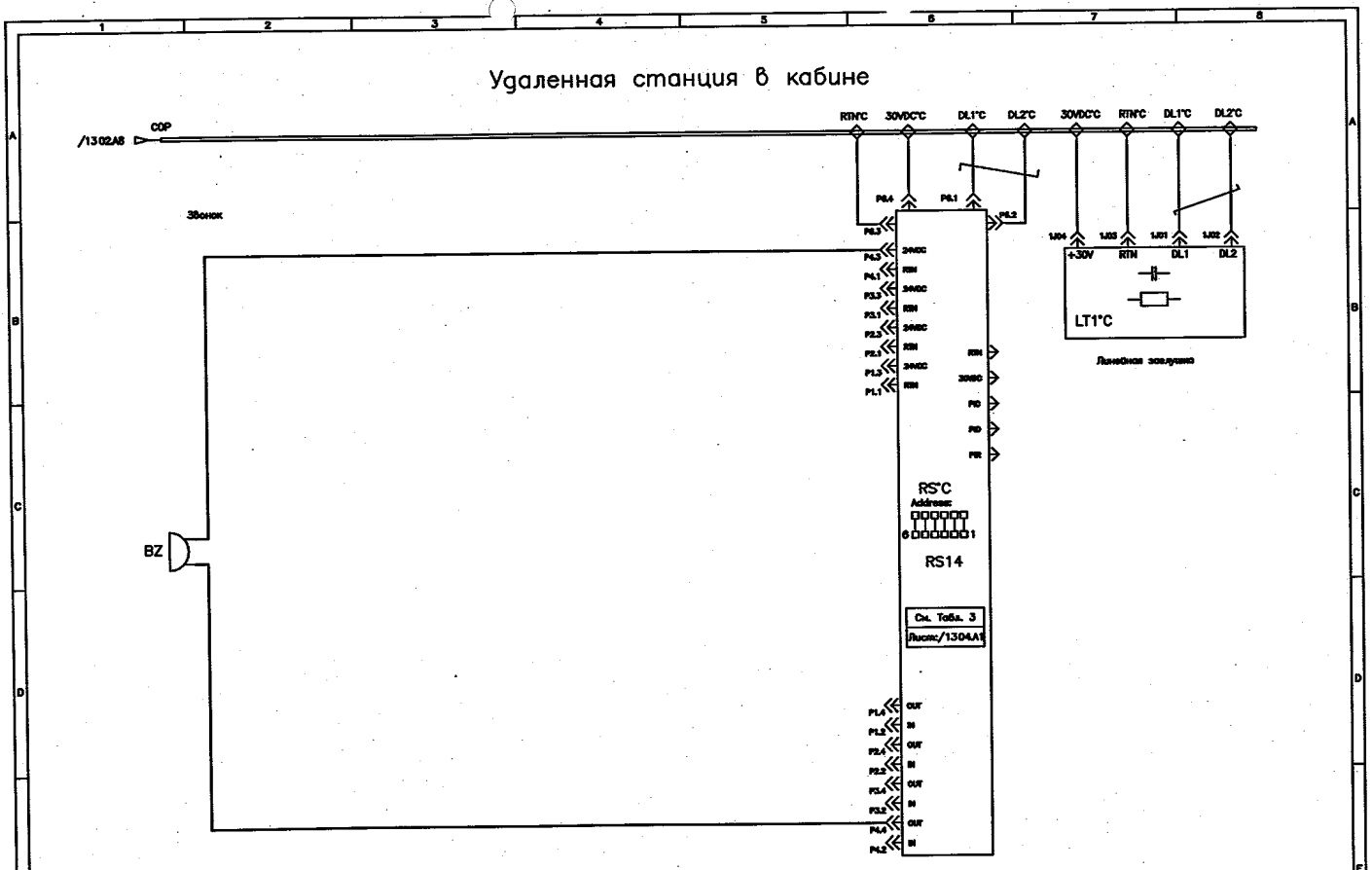
ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЗНАЧЕНИЕ	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА	D2SA0074
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						ИИИ Центроблюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z ЛИСТЫ 1202 31 ЛИСТОВ







### Удаленная станция в кабине



RSC  
Address  
00000001  
RS14  
См. Табл. 3  
Листок/1304A1

ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ LCBII.05UA	Дата	Изменения	№№	Заказчик	ОТИС MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	Дата 10.07.2003	D2SA0074
	A3					Центроблюк А.С.	



**Удаленные станции в кабине**

Лист Входа/Выхода Программное обеспечение Таблица 3

Лист Входа/Выхода Программное обеспечение		Панель COP									
Символ	Наименование	Адрес	RS14	I/O	Изменение			Лист			
					Ориг.	N 1	N 2				
DOB	Кнопка открытия двери	4	P1: 2	1	+			/1301.D5			
CB0	Кнопка приказа 0	4	P2: 2	32	+						
CB1	Кнопка приказа 1	4	P3: 2	33	+						
EFS	Ключ перебораж. пом. погр-а	4	P4: 2	18							
CB2	Кнопка приказа 2	5	P1: 2	34	+			/1302.D5			
CB3	Кнопка приказа 3	5	P2: 2	35	+						
CB4	Кнопка приказа 4	5	P3: 2	36	+						
CB5	Кнопка приказа 5	5	P4: 2	37	+						
CB6	Кнопка приказа 6	6	P1: 2	38	+						
CB7	Кнопка приказа 7	6	P2: 2	39	+						
CB8	Кнопка приказа 8	6	P3: 2	40	+						
CB9	Кнопка приказа 9	6	P4: 2	41							
CB10	Кнопка приказа 10	7	P1: 2	42							
CB11	Кнопка приказа 11	7	P2: 2	43							
CB12	Кнопка приказа 12	7	P3: 2	44							
CB13	Кнопка приказа 13	7	P4: 2	45							
CB14	Кнопка приказа 14	8	P1: 2	46							
CB15	Кнопка приказа 15	8	P2: 2	47							
CB16	Кнопка приказа 16	8	P3: 2	48							
CB17	Кнопка приказа 17	8	P4: 2	49							
CB18	Кнопка приказа 18	9	P1: 2	50							
CB19	Кнопка приказа 19	9	P2: 2	51							
CB20	Кнопка приказа 20	9	P3: 2	52							
CB21	Кнопка приказа 21	9	P4: 2	53							
CB22	Кнопка приказа 22	10	P1: 2	54							
CB23	Кнопка приказа 23	10	P2: 2	55							
ISS	Ключ незав. обслуживания	10	P3: 2	4							
DCB	Кнопка закрытия двери	10	P4: 2	3							

Лист Входа/Выхода Программное обеспечение Таблица 3

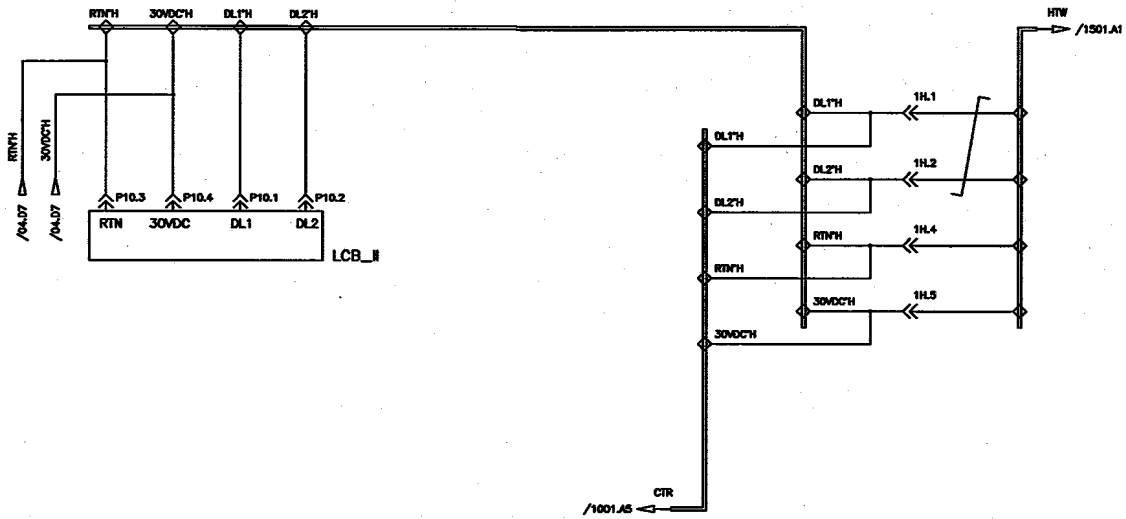
Лист Входа/Выхода Программное обеспечение		Панель COP									
Символ	Наименование	Адрес	RS14	I/O	Изменение			Лист			
					Ориг.	N 1	N 2				
CUJL	Индикатор движения вверх	4	P1: 4	20				/1301.D5			
CTL0	Индикатор приказа 0	4	P2: 4		-	+					
CTL1	Индикатор приказа 1	4	P3: 4		-	+					
CDDL	Индикатор движения вниз	4	P4: 4	21							
CTL2	Индикатор приказа 2	5	P1: 4		-	+		/1302.D5			
CTL3	Индикатор приказа 3	5	P2: 4		-	+					
CTL4	Индикатор приказа 4	5	P3: 4		-	+					
CTL5	Индикатор приказа 5	5	P4: 4		-	+					
CTL6	Индикатор приказа 6	6	P1: 4		-	+					
CTL7	Индикатор приказа 7	6	P2: 4		-	+					
CTL8	Индикатор приказа 8	6	P3: 4		-	+					
CTL9	Индикатор приказа 9	6	P4: 4		-	+					
CTL10	Индикатор приказа 10	7	P1: 4		-	+					
CTL11	Индикатор приказа 11	7	P2: 4		-	+					
CTL12	Индикатор приказа 12	7	P3: 4		-	+					
CTL13	Индикатор приказа 13	7	P4: 4		-	+					
CTL14	Индикатор приказа 14	8	P1: 4		-	+					
CTL15	Индикатор приказа 15	8	P2: 4		-	+					
CTL16	Индикатор приказа 16	8	P3: 4		-	+					
CTL17	Индикатор приказа 17	8	P4: 4		-	+					
CTL18	Индикатор приказа 18	9	P1: 4		-	+					
CTL19	Индикатор приказа 19	9	P2: 4		-	+					
CTL20	Индикатор приказа 20	9	P3: 4		-	+					
CTL21	Индикатор приказа 21	9	P4: 4		-	+					
CTL22	Индикатор приказа 22	10	P1: 4		-	+		/1303.D6			
CTL23	Индикатор приказа 23	10	P2: 4		-	+					
OLS	Индикатор проверки	10	P3: 4	22							
BUZ	Звонок	10	P4: 4	23	+						

ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИЯЯ	ЭЛЕКТРИК
LCBII.OSUA				
A3				

OTIS MCS 220/ 2 SPEED  
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ  
ZAA470R

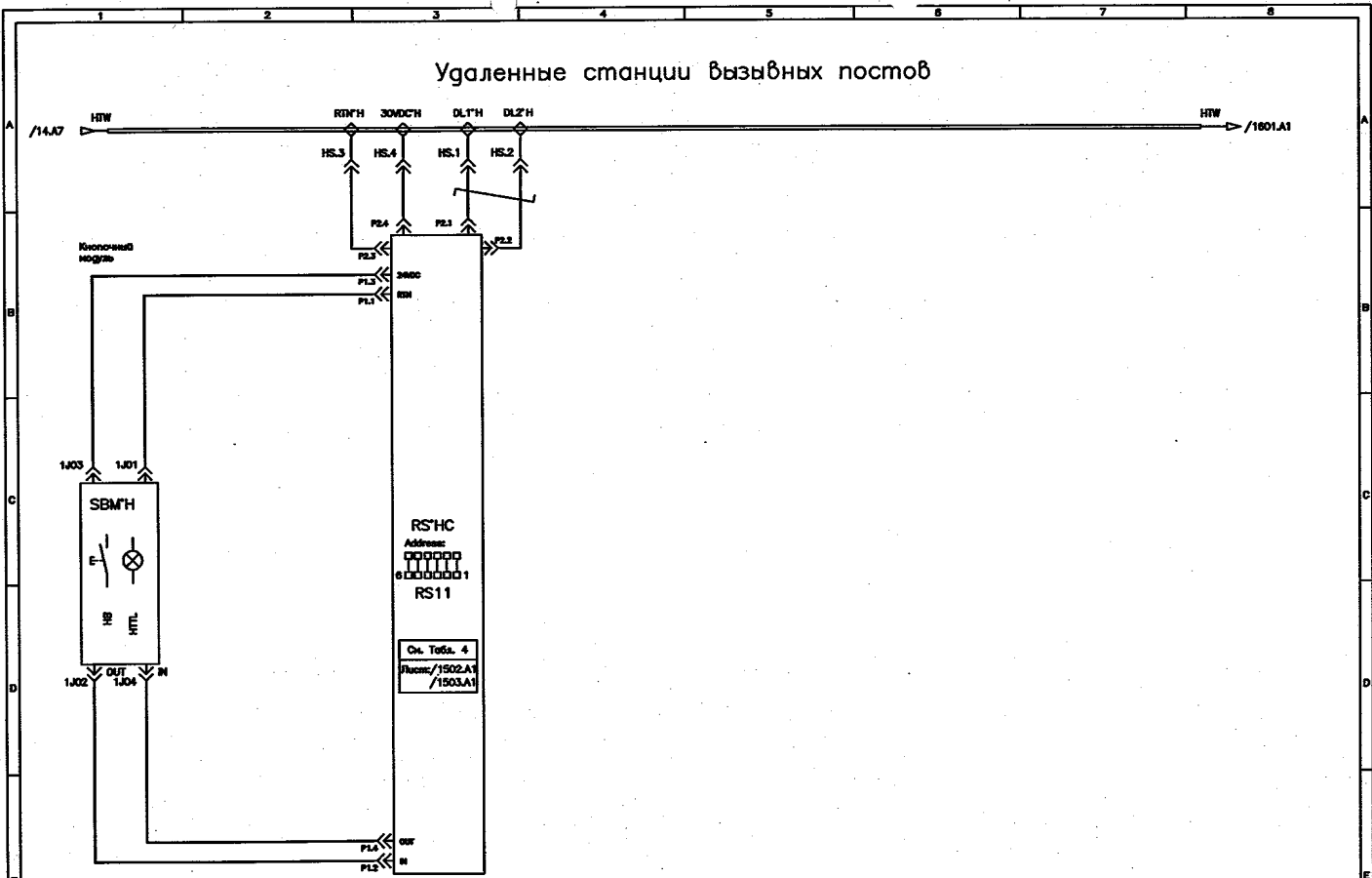
ДАТА	D2SA0074
10.07.2003	
ИЯЯ	
Цымбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: 2
	ЛИСТ 1304
	31 ЛИСТОВ

Линия передачи данных в шахте



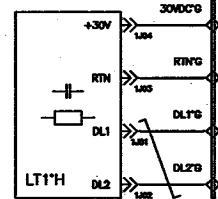
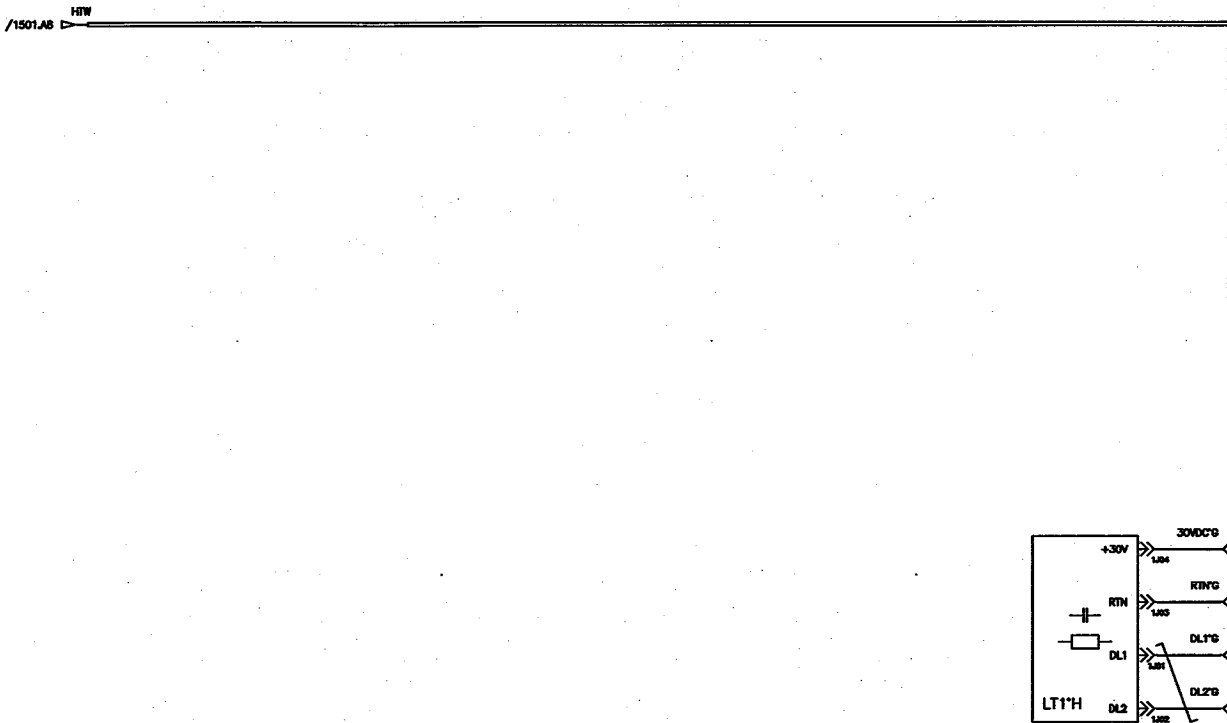
ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЗНАЧЕНИЕ	ОТИС MCS 220/ 2 SPEED	ДАТА	D2SA0074
LCBII.05UA					СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ	10.07.2003	
A3					ZAA470R	ИИИ	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z
						Цымбалюк А.С.	

### Удаленные станции вызывных постов



ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИМЯ	ЗАКАЗЧИК	OTIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ZAA470R	ДАТА	D2SA0074
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						Цымбалюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z ЛИСТ 1501 31 ЛИСТОВ

# Линия передачи данных в шахте



ОСНОВНАЯ ВЕРСИЯ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	ИИИ	ЗАКАЗЧИК	ОТIS MCS 220/ 2 SPEED СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЗАА470R	ДАТА	D2SA0074
LCBII.05UA						10.07.2003	
A3						ИИИ Центроблюк А.С.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: Z ЛИСТ 1001 31 ЛИСТОВ