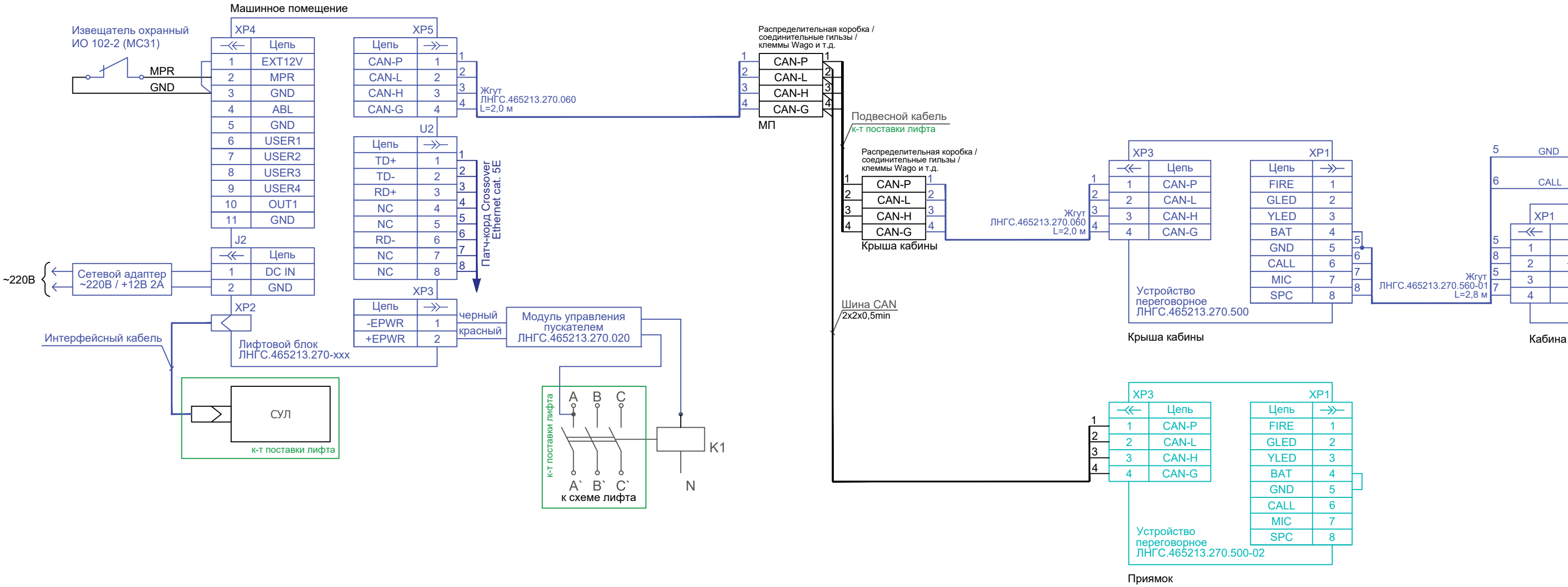
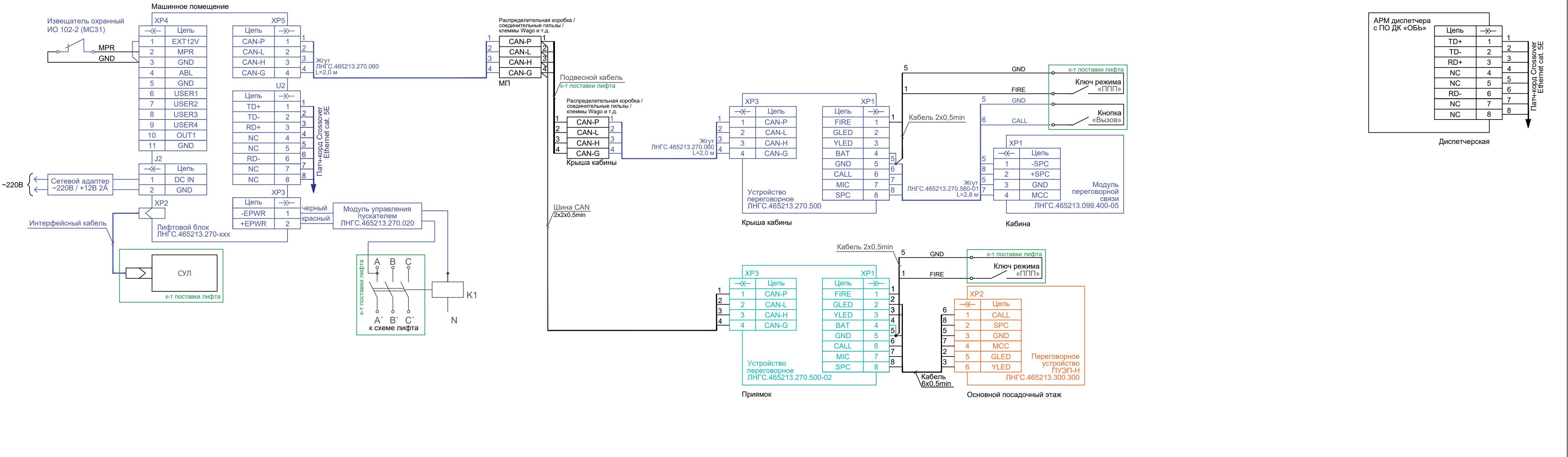




- Извещатель охранный срабатывает при открывании двери МП.
- Модуль управления пускателем и электромагнитный пускатель К1 обеспечивают отключение электропитания лифта при необходимости обеспечения дистанционного отключения электропитания лифта с диспетчерского пункта. Величина электромагнитного пускателя К1 выбирается в зависимости от тока потребления устройства управления лифтом.
- Для подключения УП7.2 на крыше кабины лифта использовать свободные жилы подвесного кабеля из к-та поставки лифта или дополнительный подвесной кабель. Перед подключением переговорного устройства необходимо установить режим его работы «Кабина».
- Модуль переговорной связи подключается к устройству переговорному крыши кабины УП7.2.
- Для подключения УП7.2 в приямке использовать шину CAN (UTP 2x2). Перед подключением переговорного устройства необходимо установить режим его работы «Приямок».
- На оконечных устройствах шины CAN выполнить подключение «Терминатор».
- При наличии в составе комплекса персонального компьютера необходимо выполнить подключение лифтового блока и АРМ диспетчера к сети Ethernet/Internet. При необходимости формирования дополнительных сообщений по адресу 91 EEPROM установить значение 1.

2	Зам.				04.25								
						Диспетчеризация лифтов							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				Стадия	Лист	Листов		
						Диспетчеризация лифта с машинным помещением Схема электрическая подключений							
													



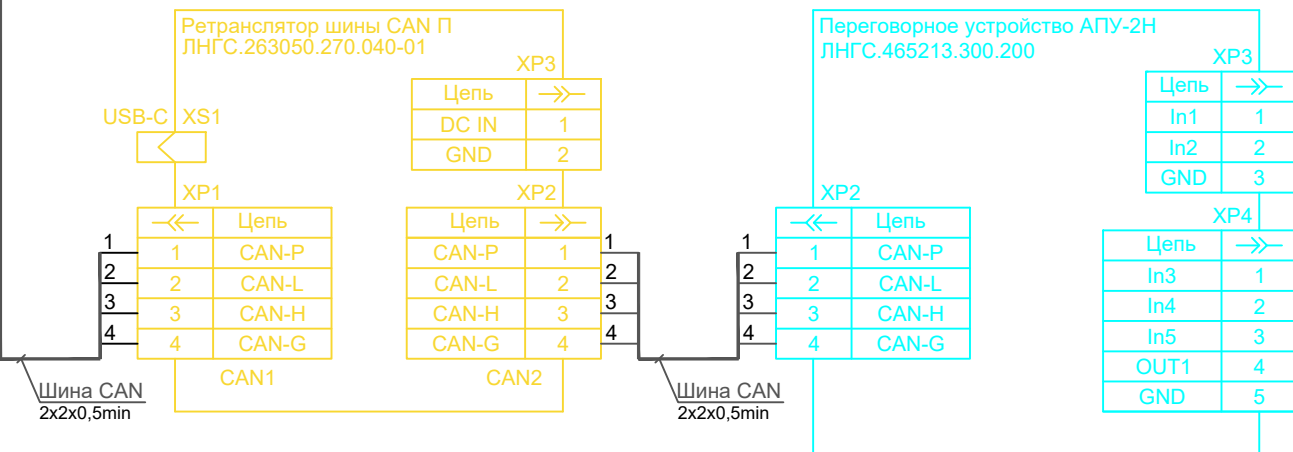
1. Извещатель охранный срабатывает при открывании двери МП.
2. Модуль управления пускателем и электромагнитный пускатель К1 обеспечивают отключение электропитания лифта при необходимости обеспечения дистанционного отключения электропитания лифта с диспетчерского пункта. Величина электромагнитного пускателя К1 выбирается в зависимости от тока потребления устройства управления лифтом.
3. Для подключения УП7.2 на крыше кабины лифта использовать свободные жилы подвесного кабеля из к-та поставки лифта или дополнительный подвесной кабель. Перед подключением переговорного устройства необходимо установить режим его работы «Кабина».
4. Модуль переговорной связи подключается к устройству переговорному крыши кабины УП7.2.

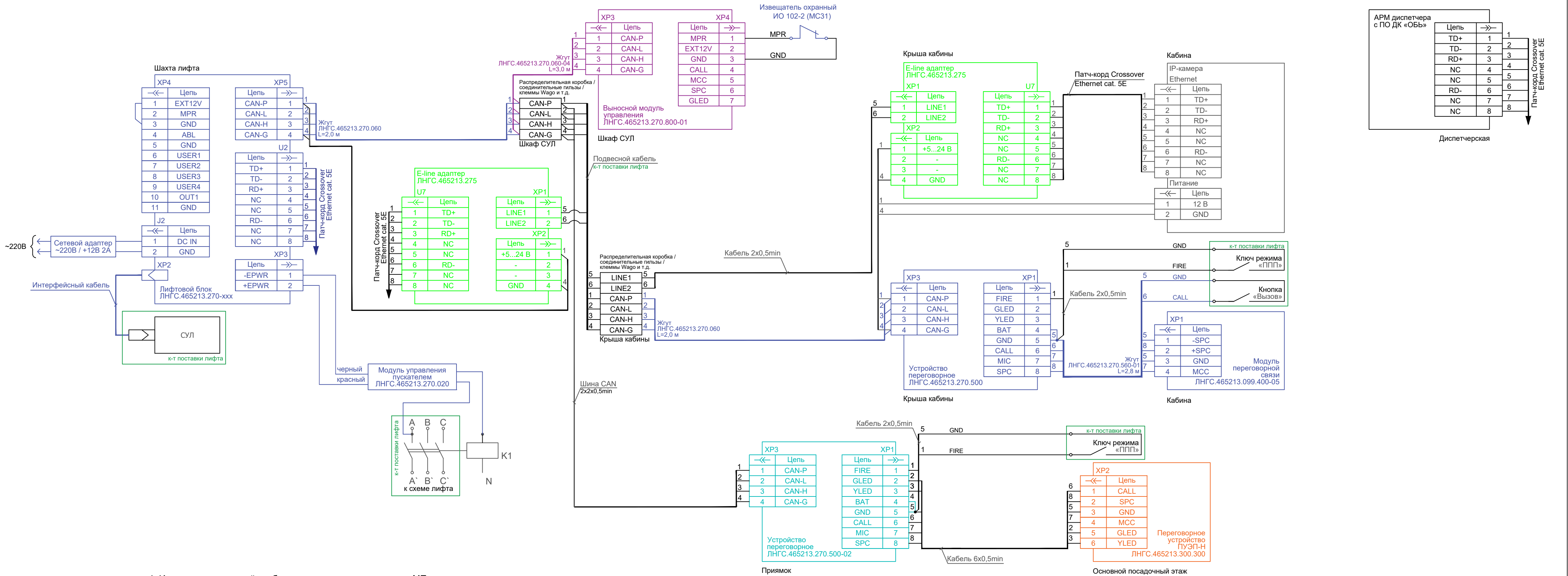
5. Для подключения УП7.2 в приямке использовать шину CAN (UTP 2x2). Перед подключением переговорного устройства необходимо установить режим его работы «Приямок».
6. Для подключения ПУЭП-Н к УП7.2 в приямке использовать кабель 6x0,5 (если L<10 м) или кабель 6x0,75 (если L>10 м).
7. Подключение контактов ключа «ППП» выполняется к УП7.2 на крыше кабины или УП7.2 в приямке.
8. На оконечных устройствах шины CAN выполнить подключение «Терминатор».
9. При наличии в составе комплекса персонального компьютера необходимо выполнить подключение лифтового блока и АРМ диспетчера к сети Ethernet/Internet. При необходимости формирования дополнительных сообщений по адресу 91 EEPROM установить значение 1.

2	Зам.				04.25				
						Диспетчеризация лифтов			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Диспетчеризация лифта с машинным помещением Схема электрическая подключений	Стация	Лист	Листов



7. Для подключения ПУЭП-Н к УП7.2 в приемке использовать кабель 6х0,5 (если L<10 м) или кабель 6х0,75 (если L>10 м).
8. Подключение контактов ключа «ППП» выполняется к УП7.2 на крыше кабины или УП7.2 в приемке.
9. При необходимости дублирования переговорной связи с квалифицированным персоналом находящемся в том же здании подключить АПУ-2Н в режиме «Консьержж». Для подключения АПУ-2Н в режиме «Консьержж» использовать шину CAN (UTP 2x2).
10. При необходимости увеличения длины шины подключить Ретранслятор шины CAN П. Для подключения Ретранслятора шины CAN П использовать шину CAN (UTP 2x2).
11. На оконечных устройствах шины CAN выполнить подключение «Терминатор».
12. При наличии в составе комплекса персонального компьютера необходимо выполнить подключение лифтового блока и АРМ диспетчера к сети Ethernet/Internet. При необходимости формирования дополнительных сообщений по адресу 91 EEPROM установить значение 1.

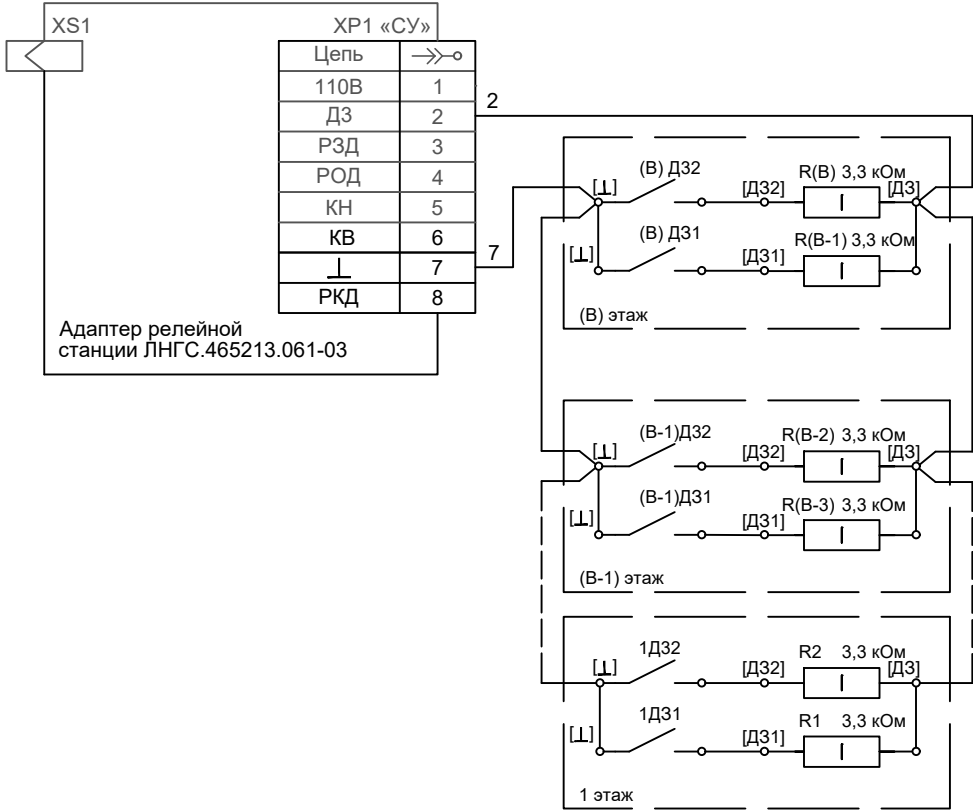
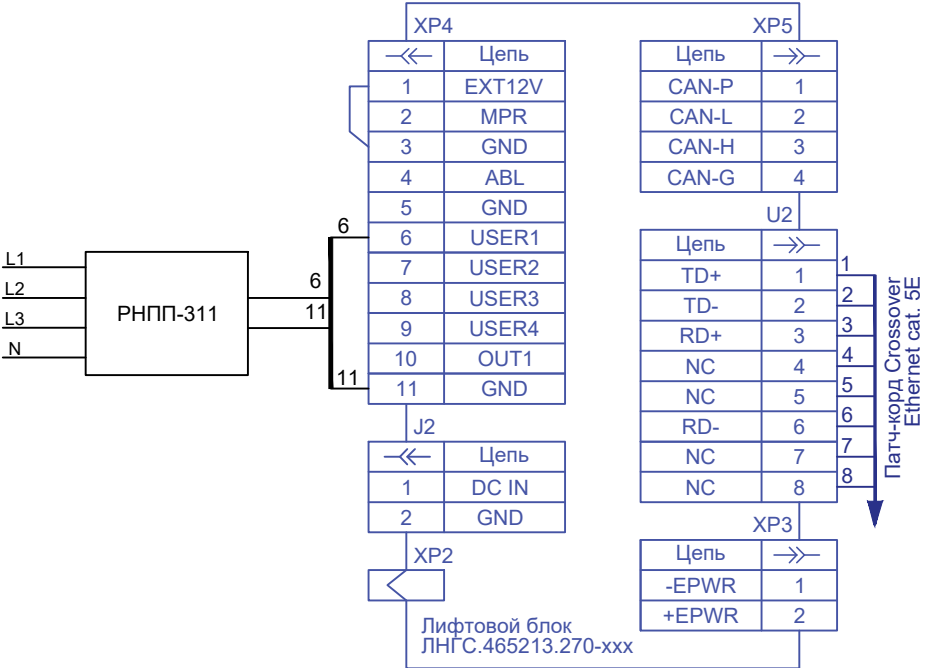
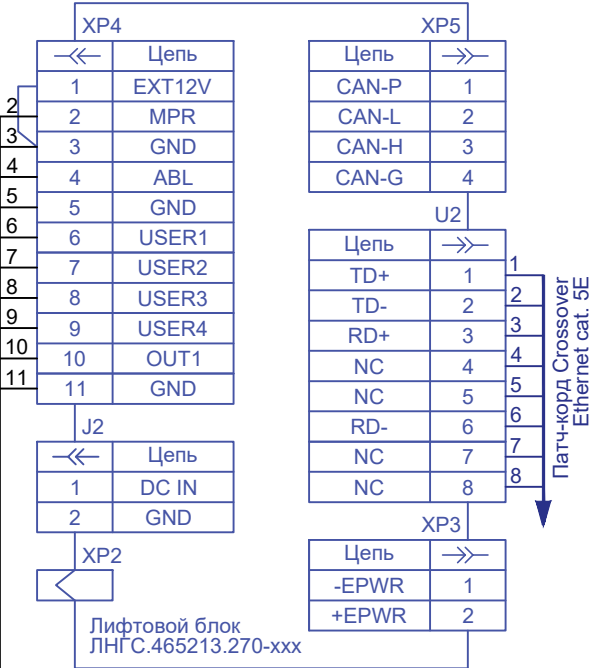
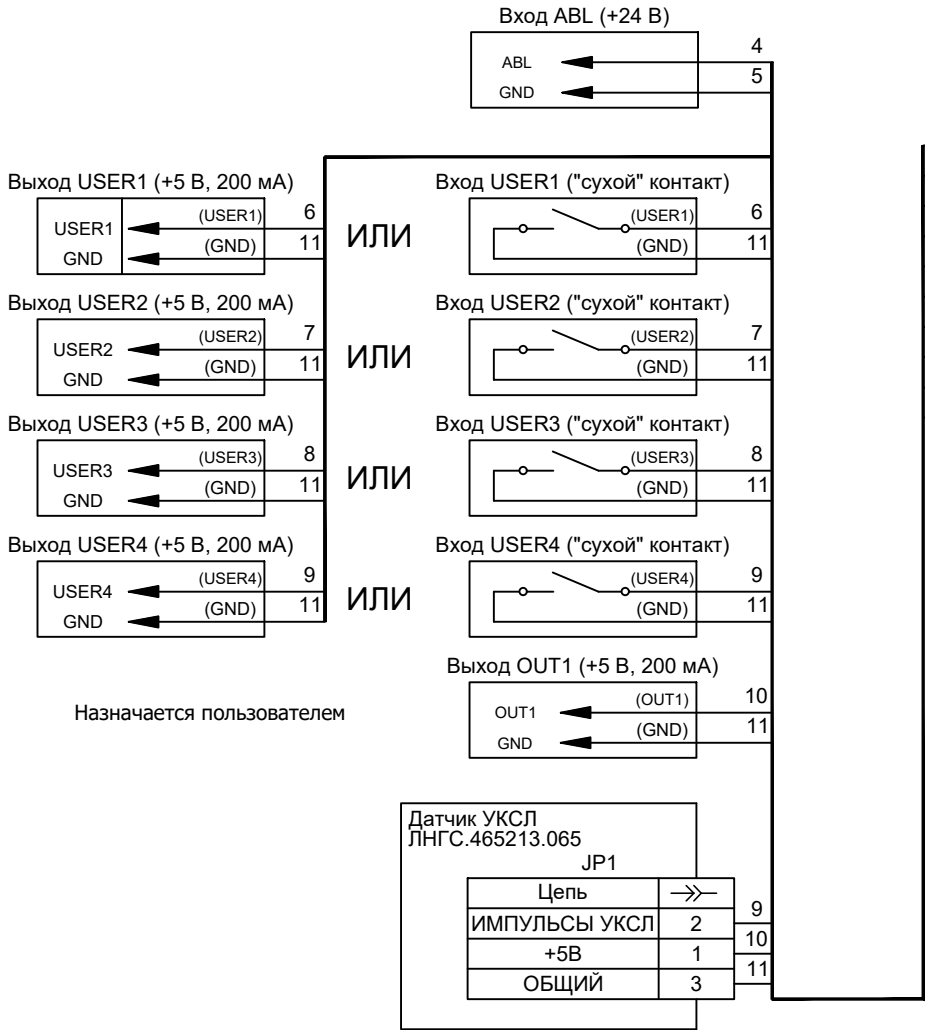
[illegible]



- Извещатель охранный срабатывает при открывании двери МП.
- Модуль управления пускателем и электромагнитный пускатель К1 обеспечивают отключение электропитания лифта при необходимости обеспечения дистанционного отключения электропитания лифта с диспетчерского пункта. Величина электромагнитного пускателя К1 выбирается в зависимости от тока потребления устройства управления лифтом.
- Выносной модуль управления подключается к ЛБ7.2.
- Для подключения УП7.2 на крыше кабины лифта использовать свободные жилы подвесного кабеля из к-та поставки лифта или дополнительный подвесной кабель. Перед подключением переговорного устройства необходимо установить режим его работы «Кабина».
- Модуль переговорной связи подключается к устройству переговорному крыши кабины УП7.2.
- Для подключения УП7.2 в приемке использовать шину CAN (UTP 2x2). Перед подключением переговорного устройства необходимо установить режим его работы «Прямая».

- Для подключения УП7.2 в приемке использовать кабель 6x0,5 (если L<10 м) или кабель 6x0,75 (если L>10 м).
- Подключение контактов ключа «ППП» выполняется к УП7.2 на крыше кабины или УП7.2 в приемке.
- На оконечных устройствах шины CAN выполнить подключение «Терминатор».
- При наличии в составе комплекса персонального компьютера необходимо выполнить подключение лифтового блока и АРМ диспетчера к сети Ethernet/Internet. При необходимости формирования дополнительных сообщений по адресу 91 EEPROM установить значение 1.
- При необходимости подключения IP-камер к существующему подвесному кабелю, в котором отсутствует Ethernet подключить два E-line адаптера. Для подключения E-line адаптеров использовать жилы электросети переменного тока напряжением до 220 В в подвесном кабеле (к-т поставки лифта).

2	Зам.				04.25	Диспетчеризация лифтов			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Диспетчеризация лифта без машинного помещения Схема электрическая подключений			
						ЛКДС			



1. Вход «Аварийная блокировка (ABL)» подключается в случае наличия сигнала «Общая неисправность» в устройстве управления лифтом.
2. Входы/выходы USER1...USER4 и выход OUT1 подключаются при необходимости контроля и управления дополнительным оборудованием.
3. Датчик УКСЛ подключается в случае отсутствия на лифте штатного решения контроля скорости лифта.
4. При необходимости контроля напряжения подключить реле напряжения (например РНПП-311).
5. При отсутствии на лифте штатного контроля проникновения в шахту в режиме нормальной работы провести монтаж схемы защиты от проникновения в шахту. В качестве ДЗ использовать свободную нормально разомкнутую группу контактов замков шахтных дверей.

1	Зам.				03.25							
						Диспетчеризация лифтов						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				Стадия	Лист	Листов	
									Диспетчеризация лифта Схема электрическая подключений 			

Перв. примен.

ЛНГС.465213.060

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

10

XS1

←←	Цепь
1	DP5
2	DP9
3	DP4
4	DP8
5	DP3
6	DP7
2	DP2
6	DP6
1	DP1

Адаптер релейной станции
(ЛНГС.465213.061-03)

XP1

Цепь	→→∅
110В	1
ДЗ	2
РЗД	3
РОД	4
КН	5
КВ	6
⊥	7
РКД	8

1

2

3

4

5

6

7

8

Станция
управления лифтом

Цепь
КОНТРОЛЬ НАПР. ЦЕПИ УПР.
см. рис.12
Сигнал реле привода закрытия ДК
Сигнал реле привода открытия ДК
Сигнал движение ВНИЗ
Сигнал движение ВВЕРХ
ОБЩИЙ
КОНТРОЛЬ ЦЕПИ БЕЗОПАСНОСТИ

R1*110 кОм

II

R2*110 кОм

II

*Не устанавливать при напряжении в цепи управления менее 110 В

Подключение адаптера релейной станции к релейному лифту

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

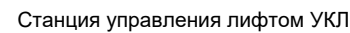
Лист

2

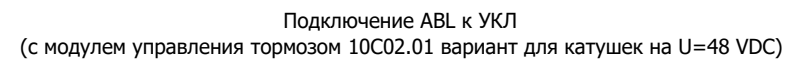
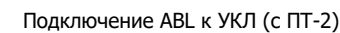
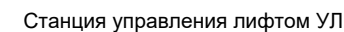
Формат А3

The diagram illustrates the electrical connections for the OTIS control system. At the top, a terminal labeled '11' is connected to an SVT (switch) component. This SVT is part of a larger assembly that also includes a terminal block with labels: LCB-I, LCB-II, LB-II, RCB-II, TCB\HCB, TCBC, and GECB-II. Below this, the 'Станция управления лифтом' (Elevator Control Station) is shown, containing two main units: 'HAD-RI' and 'PAIS-CI'. The 'HAD-RI' unit has two outputs labeled X2.1 and X2.2. The 'PAIS-CI' unit has two outputs labeled 2X.1 and 2X.3. These units are connected to a terminal block with labels 11, 14, 10, and 14. The 'Лифтовой блок' (Elevator Block) is shown on the right, containing a terminal block with labels 10, 11, and 14, and a table of connections:

XP4	Цепь
6	USER1
7	USER2
11	GND



Станция управления лифтом УЛ



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	ЛНГС.465213.060	Перв. примен.	15 X7 <table><tr><td>→→←</td><td>6</td><td>Rx/Дисп</td><td>Rx/Д</td></tr><tr><td>(RXD)</td><td>5</td><td>0B/Дисп</td><td>0B/Д</td></tr><tr><td>(TXD)</td><td>4</td><td>Тх/Дисп</td><td>Тх/Д</td></tr><tr><td>(+24В)</td><td>3</td><td>24В/Дисп</td><td>24В/Д</td></tr></table> ЦПУ	→→←	6	Rx/Дисп	Rx/Д	(RXD)	5	0B/Дисп	0B/Д	(TXD)	4	Тх/Дисп	Тх/Д	(+24В)	3	24В/Дисп	24В/Д	-15	1. Для работы последовательного канала необходимо установить значение параметра 1.6 меню центрального контроллера в "1".	-17	-20
								→→←	6	Rx/Дисп	Rx/Д																	
								(RXD)	5	0B/Дисп	0B/Д																	
								(TXD)	4	Тх/Дисп	Тх/Д																	
								(+24В)	3	24В/Дисп	24В/Д																	
16 XP2 КДС-1 БПШ-1	-16	1. Для контроллера NG120: в меню в пункте 9 или 10 (в зависимости от версии прошивки) "CONFIGURATION" необходимо установить значение: <table><tr><td>Язык</td><td>Значение</td></tr><tr><td>английский</td><td>YES</td></tr><tr><td>французский</td><td>OUI</td></tr></table>	Язык	Значение	английский	YES	французский	OUI	-18	-20																		
Язык	Значение																											
английский	YES																											
французский	OUI																											
17 ХТ3 <table><tr><td>LB-Д</td><td>B12</td></tr><tr><td>LA-Д</td><td>B11</td></tr><tr><td>LB-Ш</td><td>B10</td></tr><tr><td>LA-Ш</td><td>B9</td></tr></table>	LB-Д	B12	LA-Д	B11	LB-Ш	B10	LA-Ш	B9	-17	1. Для работы последовательного канала необходимо установить значение параметра 1.6 меню центрального контроллера в "1".	-19	-22																
LB-Д	B12																											
LA-Д	B11																											
LB-Ш	B10																											
LA-Ш	B9																											
18 RS232 УСТРОЙСТВО СОПРЯЖЕНИЯ	-18																											
19 RS1 RS232 МРВ1	-19																											

1	Зам.			08.22		Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		4

Станция управления лифтом НКУ-МППЛ (БПШ-1)

-16

1. Для контроллера NG120: в меню в пункте 9 или 10 (в зависимости от версии прошивки) "CONFIGURATION" необходимо установить значение:

Язык	Значение
английский	YES
французский	OUI

-18

18

RS232

NG12

Станция управления лифтом SODIMAS

-20

20

CN7

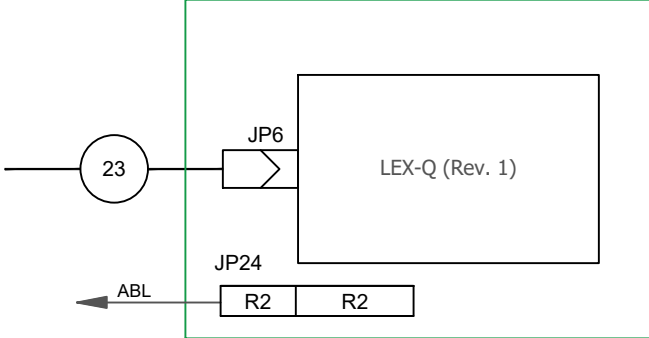
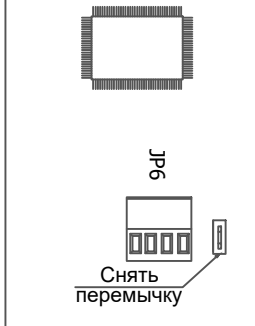
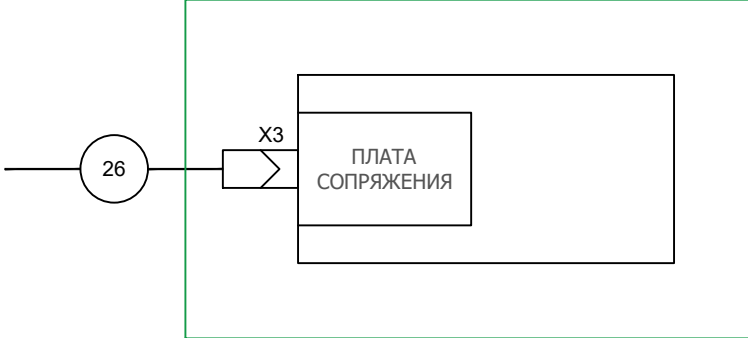
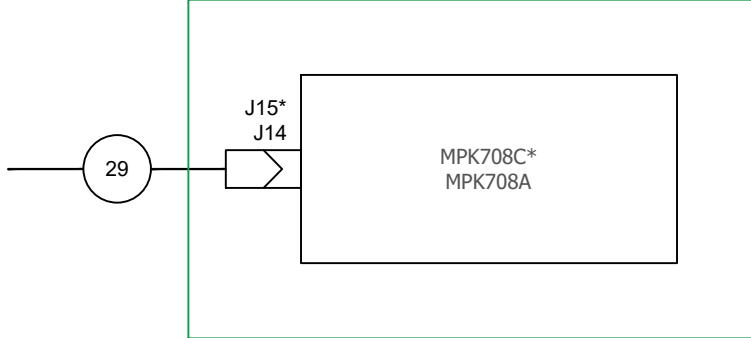
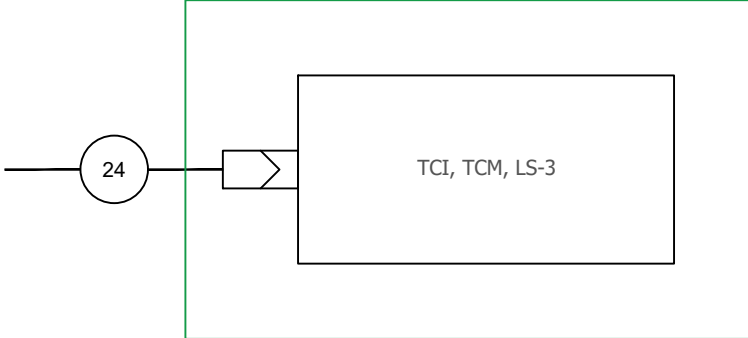
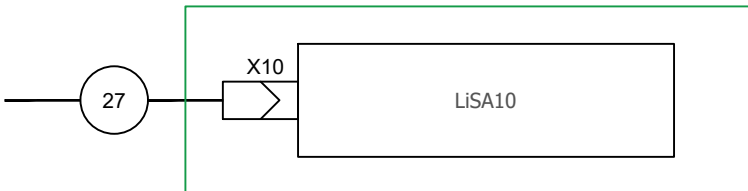
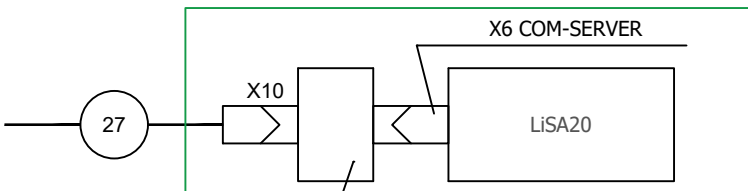
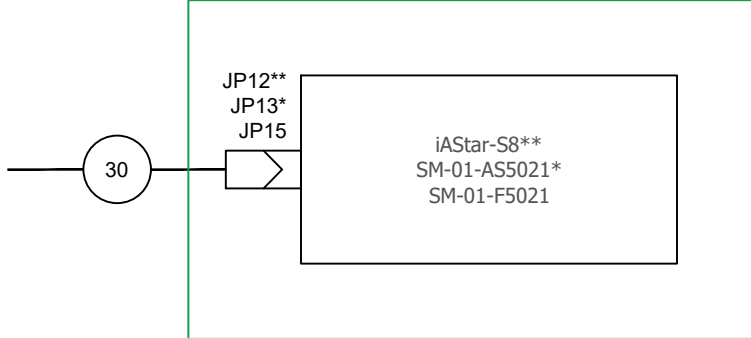
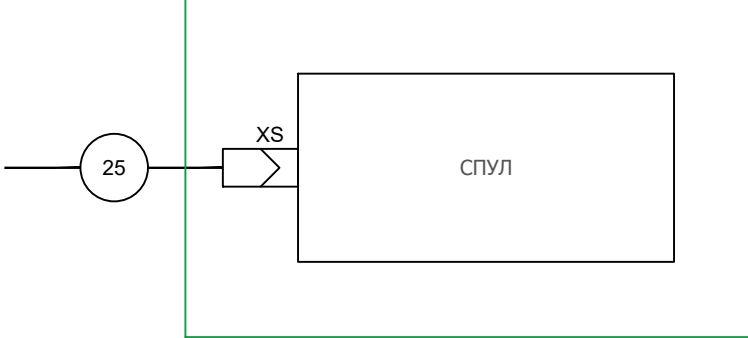
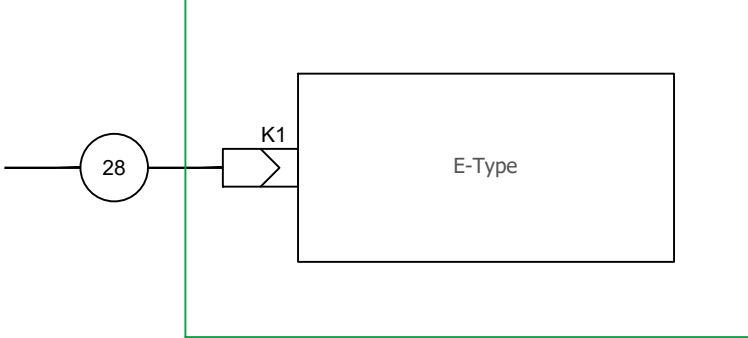
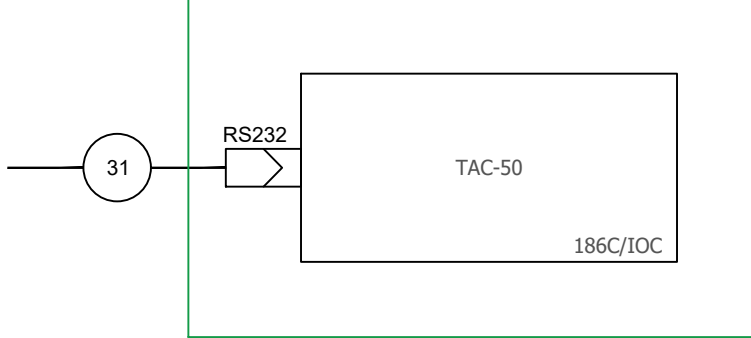
Адаптер LG-DI

ANN

ANN

Di-1, Di-2

Станция управления лифтом LG DI-1, 2

Перв. примен.		ЛНГС.465213.060		Справ. №		-23		-26		-29									
						1. Снять перемычку расположенную рядом с разъемом JP9 (см. рис. 1) платы контроллера LEX-Q.  Станция управления лифтом Elex  Рисунок 1 Снять перемычку 9dF <table><tr><th>Адрес EEPROM</th><th>Значение</th></tr><tr><td>12</td><td>54</td></tr><tr><td>39</td><td>0</td></tr><tr><td>211</td><td>1</td></tr></table> Таблица значений EEPROM		Адрес EEPROM	Значение	12	54	39	0	211	1	 Станция управления лифтом ОЛИМП		1. В контроллере MPK708 установить параметр "MONITOR" в состояние "ON". 2. При использовании ЛБ совместно с лифтами, работающими в группе, по адресу 13 EEPROM ЛБ необходимо записать номер лифта в группе. Значение номера должно быть в диапазоне 1...16. Значение 0 - автоопределение номера лифта.  Станция управления лифтом BLT	
Адрес EEPROM	Значение																		
12	54																		
39	0																		
211	1																		
				-24		-27		-30											
		 Станция управления лифтом Thyssen (Германия, Австрия)		1. На контроллере LiSA10 необходимо включить режим "Модем". Для этого необходимо набрать на клавиатуре 200* и перезагрузить контроллер лифта.  2. На контроллере LiSA20 в Menu/Parameter/Special/Com-Server Port установить: Baut rate = 115200, LiMon=Yes.  Переходник LiSA20 ЛНГС.465213.160.710-12		 Станция управления лифтом Express													
		-25				-28		-31											
		 Станция управления лифтом СПУЛ (ЗАО "Этли")		 Станция управления лифтом Doppler		 Станция управления лифтом Thyssen (Корея)													
Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Лист</td><td>№ докум.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>							Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата															
						5													

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Справ. №

Перв. примен.

ЛНГС.465213.060

ЛНГС.465213.270-33

ЛНГС.465213.270-33

32

RS232

MICONIC MX
MICONIC BX
BIONIC 5

Станция управления лифтом Schindler

33

Адаптер BG15

Плата BG15

1. Плату адаптера BG15 установить вместо платы BG17.

Плата оптоадаптера

Плата оптоадаптера

Станция управления лифтом

Станция управления лифтом BG-15

34

J27

ARCA II

Станция управления лифтом Orona

35

DB9

ПЛАТА ИНТЕРФЕЙСА
ПИ RS-485/DB9

БПШ-2

Станция управления лифтом НКУ-МППЛ (БПШ-2)

36

1000

CAN2H

CAN2L

ARL-500

Станция управления лифтом Arkel (ARL-500)

36

1000

CAN L

CAN H

CANBUS CAR

Станция управления лифтом Arkel (ArCODE)

36

1000

CAN2H

CAN2L

ARL-300

Станция управления лифтом Arkel (ARL-300)

37

X19

QI

Станция управления лифтом Sodimas QI

39

J9

ARCA 1

Станция управления лифтом Orona Arca1

40

J3

DMG

Playboard

Станция управления лифтом DMG

41

X1

MIKRONIK S-Hi

Станция управления лифтом Mik-el

32

35

39

33

36

36

36

34

37

41

-32

-35

-39

-33

-36

-40

-34

-37

-41

3

Изм.

Лист

№ докум.

Подп.

Дата

11.22

6

Лист

Формат А3

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Справ. №

Перв. примен.

ЛНГС.465213.060

1. При подключении к плате LOPCB переключатель RS232 (на плате LOPCB) установить в положение MAP.

42

RS232*
XL7

MAINTENANCE TOOL**

LCECPU40**
LCECPU561*
LOPCB

К ЛИФТОВОМУ БЛОКУ ЛНГС.465213.270-xx

Плата оптоадаптера

OUT+
OUT-

+12/24V
0V

(USER2)
(GND)

XC12/6
XC12/4

Плата LCECPU

АВАРИЙНЫЙ СИГНАЛ
0/12V

К ЛИФТОВОМУ БЛОКУ ЛНГС.465213.270-xx

Плата оптоадаптера

OUT+
OUT-

+12/24V
0V

(USER1)
(GND)

X8/1
X5/8

Плата LCEOPT

+24V
DOM Вход

Адрес EEPROM	Значение
6	19
7	162

Станция управления лифтом Kone

1. Для включения на лифте последовательного канала необходимо с использованием "Hand Held Terminal" установить следующие параметры и выполнить рестарт MCU лифта:
- Main Menu - Setup - Device - 32n RS485 Type - выбрать "mini OSD";
- Main Menu - Setup - Device - 32o RS485 Speed - выбрать "19200".

44

CM8

STVF5, STVF7

CM8

1 2 3

□

□

□

B

A

GND

HALL COM (RS485)

Станция управления лифтом Hyundai

45

CN2

NICE3000
MCTC-MCB-A

Станция управления лифтом NICE

46

XS1

ПЛАТА ИНТЕРФЕЙСНАЯ
SWORD

S9

Станция управления лифтом SWORD с контроллером S9

48

DB1*
JP12

AS380*
iAStar-S8

Станция управления лифтом iAStar-S8, AS380

49

СЕРВИС
X9

FST2

Станция управления лифтом FST2

43

P1

VEG2000
MM2

Станция управления лифтом Vega, Izamet

50

J9

FR2000-STB-V9

Станция управления лифтом CANNY

5

08.17

Изм.

Лист

№ докум.

Подп.

Дата

Лист

7

Формат А3

Перв. примен.		ЛНГС.465213.060		-61		-64		-68	
Справ. №		Станция управления лифтом TKL		Станция управления лифтом ШЛ-Р		Станция управления лифтом Thyssen CMC3, CMC4		Станция управления лифтом Thyssen CMC4+	
1. Для работы последовательного канала необходимо в параметре 5.25 меню "Настройка" станции управления лифтом выбрать версию протокола диспетчеризации "Версия 2.0".		-62		1. Для работы последовательного канала в системе управления лифтом необходимо установить параметр ("Лифт" - "Дисп. комплекс" - "Тип") в значение "VEK".		-66		-69	
Подп. и дата		Станция управления лифтом Союз		Станция управления лифтом VEK		Станция управления лифтом Securlift		Станция управления лифтом MCI	
Инв. № дубл.		-63		-67		-70			
Взам. инв. №		Станция управления LLC лифтом Kleemann		Станция управления лифтом Kollmorgen		Станция управления лифтом Thyssen MCI			
Подп. и дата									
Инв. № подл.									

Перв. примен.		ЛНГС.465213.060				-80	
Справ. №						-83	
						-86	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Перв. примен.	ЛНГС.465213.060	89 JK 1000 CAN L CAN H 1 2 3 4 Станция управления лифтом ALTAMIRA 1 89 CR CAN H CAN L 1000 1 2 3 4 Станция управления лифтом ALTAMIRA 2
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	-----------------	--

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.	
							ЛНГС.465213.060
							99 X9 +24V TXD 0V RXD 1 2 3 4 5 6 МПУ-2 Система управления лифтом РСКЛ (ПАО "КМЗ") -99
							103 RJ45 KRONA Ltd Станция управления лифтом KRONA -103
							106 CN2 INVT EC160, EC300 Станция управления лифтом INVT -106
							100 KDB K-CTR Станция управления лифтом DIGILIFT (Gruppomillepiani) -100
							104 CAN L CAN H 1000 J24 Кон. Марк. 1 CL J25 Кон. Марк. 4 0V Плата управления Станция управления ORONA ARCA3 -104
							Лифтовой блок XP2 Адаптер PC13 AUTINOR AC-01 ЛНГС.465213.160.410 XP1 XS2 4 6 XP1 XS1 К шине PC2 PC2 MITSUBISHI GPS Станция управления лифтом MITSUBISHI GPS -107
							102 J8 Musa board Станция управления лифтом DMG -102
							105 A B S1A S1B HD ONE XS HEDEFSAN Станция управления лифтом HD ONE -105
							108 CAN L CAN H 1000 C6P 1 2 3 Станция управления лифтом QI TOUCH -108
							7 02.22 Изм. Лист № докум. Подп. Дата Лист 13 Формат А3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Перв. примен.	ЛНГС.465213.060	1. При подключении перемычку на разъеме X1/XP1 установить в положение RS232. 109 XS23/ HX23 Смарт Контроллер Станция управления лифтом Смарт Контроллер	-109 1. Для включения протокола обмена на плате MC3000 необходимо установить следующие параметры: Parity : KEINE COM:1 Baudrate: 9600 Datenbit :8 Stopbit:1 Funktion : AWE-COM 112 X10 (COM1) MC3000 Станция управления лифтом MC3000	-112 1. Для включения протокола обмена на плате CPU100 (ТПА2) необходимо установить следующие параметры: A89 *GENERAL Altern. serial LKDS 115 K4 CPU100 (ТПА2) Станция управления лифтом CPU100
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата			110 (A) (B) (⌊) P20 Кон. Марк. 1 H101 2 H102 4 H104 MS68 Станция управления MASHIBA MS68	113 JP02 E10 Станция управления лифтом VIMEC E10	118 CAN H CAN L 1000 BR100 ←← H L GND Станция управления лифтом BR100
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата			111 CONSOLA KEY PAD K100 Станция управления лифтом HIDRA CRONO	114 CAN L CAN H 1000 JP7 ←← CL2 CH2 -VM Станция управления лифтом MLC 01	120 CAN L CAN H CCAN1 Кон. Марк. 1 L 2 H MD-G100 Станция управления MASHIBA MS68

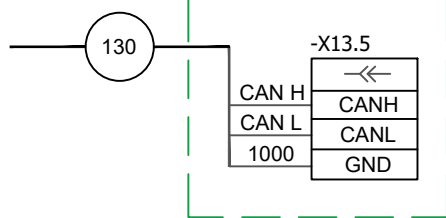
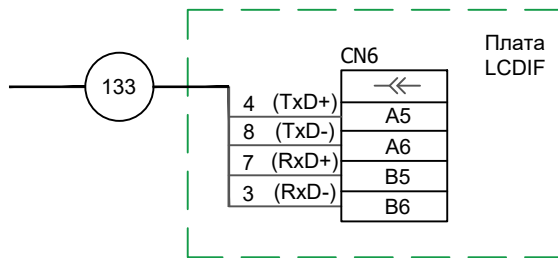
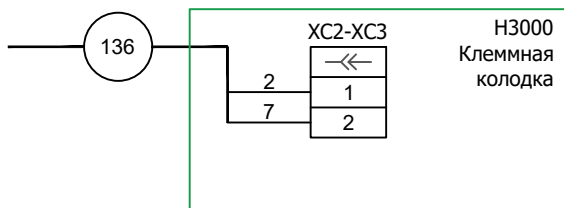
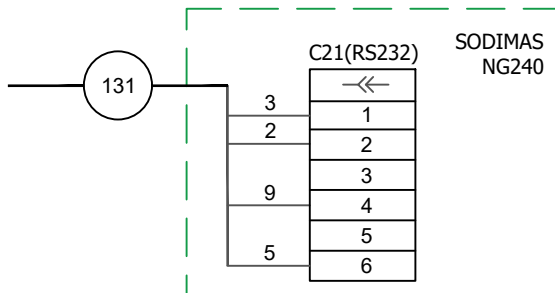
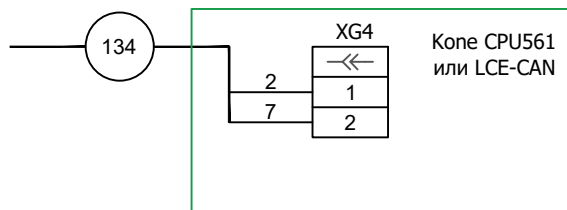
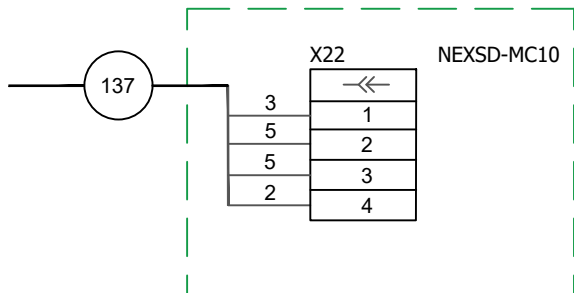
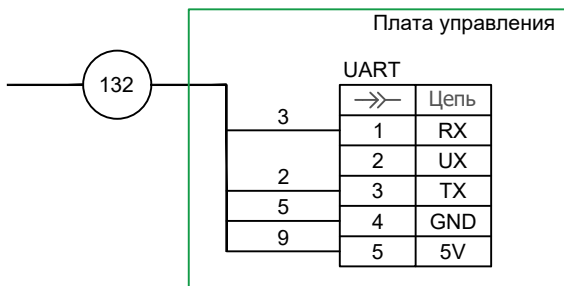
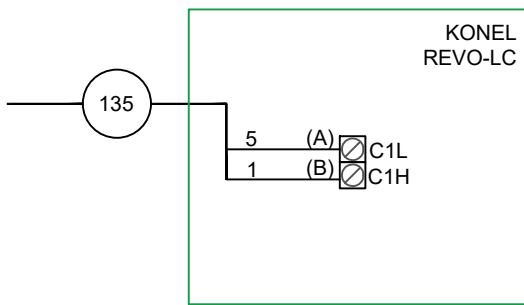
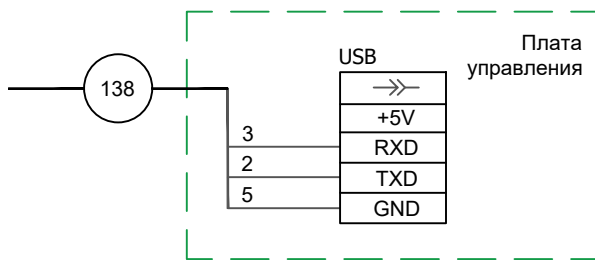
3				08.23		Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		14

3				08.23
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Лист
14

Перв. примен.		ЛНГС.465213.060		-121		-124		-127	
Справ. №		121 2 6 XP1 6 CAN (CN507) XS1 GUANGRI К шине XTTS Станция управления лифтом Guangri		124 CAN H CAN L 1000 CAN_CAB ←← CANH CANL GND EAGLE Станция управления лифтом EAGLE		Лифтовой блок XP2 XS1 XP1 XS2 3 Адаптер PC13 AUTINOR AC-01 ЛНГС.465213.160.410 ЛНГС.465213.160.710-18 Кабель CIBES D3BUS Cibes A5000 Подъемная платформа Cibes A5000			
Подп. и дата		-122		-125		-128			
Инв. № дубл.		122 2 6 XP1 6 XTTS XS1 KCEMSC К шине XTTS Станция управления лифтом Kone KCE		125 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ХК5 ←← 1 2 3 4 5 6 7 8 9 РОДОС Станция управления лифтом (контроллер РОДОС)		128 CAN H CAN L 1000 CAN1 ←← COH1 COL1 COS1 Kollmorgen MPK411 Станция управления лифтом Kollmorgen (контроллер МРК411)			
Взам. инв. №		-123		-126		-129			
Подп. и дата		123 CAN H CAN L 1000 CAN3 →→ 4 3 GND CTRL70A Станция управления лифтом IFE		126 6 3 1 9 5 4 J100 ←← 1 2 3 5 6 7 MW601A Гидравлический лифт с контроллером MW601A (производитель SISTEL)		129 4 J4 MT70 Лифт НРМОНТ с платой управления MONT70			
Инв. № подл.									

3				09.22		Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		15

Перв. примен.	ЛНГС.465213.060	-130		-133		-136									
			Станция управления лифтом THYSEN MHC2		Лифт с контроллером TOSHIBA		Станция управления THYSEN H300								
Справ. №		-131		-134		-137									
			Станция управления лифтом SODIMAS NG240		Станция управления Kone E-LINK		Станция управления REKOBA (контроллер NEXSD-MC10)								
Подп. и дата		1. В зависимости от используемого порта в Hardware Parameters-[E05]-Serial Channel-1 или [E06]-Serial Channel 2 установить значение 3.	-132	-135	-138										
Взам. инв. №															
Подп. и дата															
Инв. № подл.		Станция управления лифта AYBEY	Станция управления KONEL	Станция управления YASKAWA (контроллер N1000L)											
		<table><tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td>04.25</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Лист</td><td>№ докум.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>				6				04.25	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
6				04.25											
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата											
		<table><tr><td colspan="4"></td><td>Лист</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>16</td></tr></table>								Лист					16
				Лист											
				16											