Утверждаю:

				Утверждаю: Генеральный директор /Шаронов С.В./		
	01.04.202					
	Прайс-лист на оборудование LKDS <mark>апрель 2025г.</mark>					
Nº /	Наименование	Артикул (ЛНГС)	Цена	Описание		
пп			без НДС			
	Диспе	<u>етчерский Ко</u>	мплек	кс "ОБЬ" на базе Лифтовых блоков 7.2		
1.1	<u>Лифтовой блок 7.2</u> (все исполнения)	465213.270-xxx	18410	Готовый комплект для диспетчеризации лифта. Подключается непосредственно к компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе лифта в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь с диспетчерским пунктом из машинного помещения, с крышей кабины и кабиной. Выпускается под определенную станцию управления лифтом/контроллер.		
1.2	Устройство переговорное 7.2 (на крышу кабины, SD-карта в комплекте)*	465213.270.500	6000	УП-2. Обеспечивает цифровую переговорную связь на крыше кабины. Подключается к Лифтовому блоку 7.2 по шине CAN или Wi-Fi. Имеет встроенную SD-карту для записи звуковых файлов, фоновой музыки и т.п. *Входит в комплект Лифтового блока 7.2.		
1.2.1	Устройство переговорное 7.2 (в приямок лифта)	465213.270.500-02	5660	УП1. Обеспечивает цифровую переговорную связь в приямке. Подключается к Лифтовому блоку 7.2 по шине CAN или Wi-Fi. Устанавливается в приямке для обеспечения ремонтной связи в приямке и связи в режиме ППП. Не входит в комплект Лифтового блока 7.2.		
1.3	Переговорное устройство ПУЭП-Н (накладное)	465213.300.300	2460	Подключается к устройству переговорному 7.2 в приямке. Устанавливается на этаже входа пожарных подразделений. Применяется для связи в режиме ППП. Антивандальный корпус из нержавеющей стали.		
1.4	Переговорное устройство ПУЭП-В (встраиваемое)	465213.300.600	2950	Переговорное устройство ПУЭП-В (встраиваемое) предназначено для использования совместно с лифтовым блоком 7.2 или концентратором 7.2 с целью обеспечения цифровой двухсторонней переговорной связи между местом установки устройства и оператором, контроля датчиков типа «сухой контакт» и управления выходом.		
1.5	Выносной модуль управления	465213.270.800-01	5650	Предназначен для установки в лифтах без машинного помещения в самых компактных станциях управления. Подключается к лифтовому блоку 7.2 по шине CAN.		
1.6	<u>Адаптер беспроводной для CAN</u>	465213.273	3080	АБ CAN предназначен для подключения мобильных устройств по беспроводному интерфейсу к шине CAN, используемой в системах на базе платформы 7.2. Устройство транслирует пакеты данных между беспроводным интерфейсом и шиной CAN.		
1.7	Система связи лифта цифровая	465213.270.850-10	14530	Предназначена для обеспечения на лифте: Внутренней переговорной связи с квалифицированным персоналом, отвечающим за освобождение (эвакуацию) (п.5.2.6.6.2 ГОСТ 33984.1-2016); Переговорную связь с обслуживающим персоналом** (пп.5.12.3.1, 5.2.1.6 ГОСТ 33984.1-2016) **Примечание: при наличии лифтового блока		
1.8	Система связи лифта цифровая. Перевозка пожарных подразделений.	465213.270.850-11	17030	Предназначена для обеспечения на лифте: Внутренней переговорной связи с квалифицированным персоналом, отвечающим за освобождение (эвакуацию) (п.5.2.6.6.2 ГОСТ 33984.1-2016); Переговорную связь с обслуживающим персоналом** (пп.5.12.3.1, 5.2.1.6 ГОСТ 33984.1-2016) Переговорной связи в режиме "Перевозка пожарных подразделений" (п.5.9 ГОСТ 34305-2017) **Примечание: при наличии лифтового блока		
1.9	Магнитный пускатель (контактор) ПМ12- 040150 40a 220в (Россия, Кашин)	ПМ12-040150	2750	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 220 В.		
1.10	Комплект модернизации ЛБ (исполнения, кроме релейного)	465213.160.500-xxx	3380	Предназначен для изменения исполнения Лифтового блока при замене станции управления лифтом. Устанавливается в Лифтовые блоки 6.0, 6.1 Pro, 7.2.		
1.11	Сервисный ключ механика	465213.043	770	Один на механика. Необходим для разрешения подачи электропитания на лифт. Обеспечивает идентификацию обслуживающего персонала. Красный светодиод.		
1.12	<u>Сетевой адаптер 220В/ -24В 2А</u> (блок питания 24в)	ИП24	1070	Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 и Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине CAN: АПУ - 2H, ЭПУ 7, АСК16, АТУ8х2 и т.п.		
1.13	<u>Адаптер ModBUS</u>	465213.271	5230	Предназначен для передачи информации о лифте по протоколу ModBUS через интерфейс RS-485.		
1.14	E-line адаптер	465213. 275	4150	Предназначен для удаленного подключения устройств к локальной компьютерной сети (Ethernet) по 2-х проводной линии. Позволяет расширить локальную сеть без прокладки дополнительных проводов, по уже существующей 2-х проводной линии, обеспечивает связь на расстоянии до 300 метров. Напряжение питания от 5 до 24В постоянного тока.		
1.15	<u>Кабель питания USB</u>	465213.270.070	1140	Предназначен для питания внешних устройств от Лифтового блока 7.2 или Концентратора 7.2 через разъём USB.		
1.16	<u>Модуль переговорной связи МПС-</u> <u>05*</u>	465213.099.400-05	850	Предназначен для обеспечения переговорной связи между кабиной лифта и диспетчерским пунктом. Подключается к Устройству переговорному 7.2. Устанавливается в панель приказов кабины лифта. *Входит в комплект Лифтового блока 7.2.		
1.17	<u>Модуль переговорной связи МПС-Н</u>	465213.272	4310	МПС-Н предназначен для обеспечения переговорной связи между кабиной лифта и диспетчерским пунктом, совместно с переговорным устройством 7.2. Имеет индикацию состояния переговорной связи. Оборудован системой подсветки.		
1.18	Модуль управления светодиодами	465213.270.210	1070	Предназначен для управления светодиодными индикаторами кабины лифта с рабочим напряжением 12-24B.		
1.19	Модуль управления пускателем	465213.270.020	1250	Входит в состав всех лифтовых блоков диспетчеризации 7.2, кроме исполнений МГН, где его заменяет модуль управления реле. Служит для управления пускателем для дистанционного отключения лифта по команде диспетчера.		
1.20	Модуль управления реле	465213.270.030	1250	Предназначен для использования совместно с лифтовым блоком, концентратором, переговорным устройством с цельюкоммутации внешней нагрузки. Входит в комплект поставки Лифтовых блоков 7.2 МГН		
№ /	Наименование	Артикул (ЛНГС)	Цена без НДС	Описание		
			ооз пдо			

	Диспе	етчерский Ко	мплек	с "ОБЬ" на базе Лифтовых блоков 6.0
2.1	Лифтовой блок 6.0 СМЗ (все исполнения)	465213.160-xxx	12290	Обеспечивает переговорную связь с диспетчерским пунктом. передает данные о работе лифта в диспетчерский пункт. Подключается по двухпроводной линии к Контроллеру локальной шины или Моноблоку. Передает данные о работе лифта в диспетчерскую. Выпускается под определенную станцию управления лифтом/контроллер.
2.2	Комплект монтажный ЛБ 6.0 (все исполнения, кроме Р, ЭСК)	465213.060.080	770	Один на Лифтовой блок 6.0, 6.1 Pro для микропроцессорных станций управления лифтом. Включает в себя один маркированный жгут с разъемом.
2.3	Система связи лифта цифровая	465213.270.850-10	14530	Предназначена для обеспечения на лифте: Внутренней переговорной связи с квалифицированным персоналом, отвечающим за освобождение (эвакуацию) (п.5.2.6.6.2 ГОСТ 33984.1-2016); Переговорную связь с обслуживающим персоналом** (пп.5.12.3.1, 5.2.1.6 ГОСТ 33984.1-2016) **Примечание: при наличии лифтового блока
2.4	Система связи лифта цифровая. Перевозка пожарных подразделений.	465213.270.850-11	17030	Предназначена для обеспечения на лифте: Внутренней переговорной связи с квалифицированным персоналом, отвечающим за освобождение (эвакуацию) (п.5.2.6.6.2 ГОСТ 33984.1-2016); Переговорную связь с обслуживающим персоналом** (пп.5.12.3.1, 5.2.1.6 ГОСТ 33984.1-2016) Переговорной связи в режиме "Перевозка пожарных подразделений" (п.5.9 ГОСТ 34305-2017) **Примечание: при наличии лифтового блока
2.5	Переговорный комплект кабины лифта	465213.079	1120	Устанавливается в пост приказов вместо штатного громкоговорителя и микрофона кабины лифта.
2.6	Переговорный комплект "ЭХО"	465213.079-01	1290	Устанавливается в пост приказов вместо штатного громкоговорителя и микрофона кабины лифта. В комплект поставки входит микрофонный фильтр.
2.7.1	Магнитный пускатель (контактор) ПМЛ - 3100 40a 230в (Китай)	ПМЛ-3100	1750	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 230 В.
2.7.2	Магнитный пускатель (контактор) КМИ-34012 40a KKM31-040-230-11 230v (IEK)	КМИ-34012	2375	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 230 В.
2.7.3	Магнитный пускатель (контактор) ПМ12- 040150 40a 220в (Россия, Кашин)	ПМ12-040150	2750	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 220 В.
2.8	Комплект модернизации ЛБ (исполнения кроме релейного)	465213.160.500-xxx	3380	Предназначен для изменения исполнения Лифтового блока при замене станции управления лифтом. Устанавливается в Лифтовые блоки 6.0, 6.1 Pro, 7.2
2.8.1	Плата интерфейсная (исполнения кроме релейного)	465213.160-xxx	2530	
2.9	Переговорное устройство системы связи	465213.099.200-02	2460	Обеспечивает связь "консьерж – кабина лифта" в составе Системы связи лифта и Системы связи лифта Перевозка пожарных подразделений.
2.10	Переговорное устройство этажной площадки (для пожарных)	465213.099.300	2460	Подключается к Системе связи лифта Перевозка пожарных подразделений. Устанавливается на этаже входа пожарных подразделений. Антивандальный корпус.
2.11	Комплект монтажный для релейных лифтов ЛБ 6.0	465213.060.410	1120	Один на Лифтовой блок 6.0, 6.1 Pro для релейных станций управления. Включает в себя два маркированных жгута с разъемами.
2.12	Моноблок КЛШ-КСЛ CM3 Ethernet	465213.126-10	23960	Обеспечивает связь удаленной группы до 31 лифта с диспетчерским пунктом по компьютерной сети Ethernet (Internet) . Совмещает работу Лифтовых блоков «ОБЬ», блоков лифтовых «КДК» по 2-х проводной линии связи. Поддерживает организацию распределённой сети.
2.13	<u>Контроллер локальной шины Pro CM</u>	465213.150	17970	Один на 31 Лифтовый блок. Может использоваться в качестве пульта диспетчера. Поддерживает совместную работу Лифтовых блоков «ОБЬ», блоков лифтовых «КДК» по 2-х проводной линии связи. В комплекте телефонная трубка и модуль грозозащиты Контроллера локальной шины.
2.14	Межмодульный интерфейс USB	465213.028-04	4350	Используется для объединения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств в узловой модуль и подключения к диспетчерскому компьютеру. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру.
2.15	Конвертер USB Voice 6.1 Pro CM3 с телефонной трубкой	465213.157		Предназначен для кодирования, декодирования и сжатия голоса. Устанавливается в диспетчерском пункте. Используется совместно с Лифтовыми блоками 6.1 Pro, Моноблоками, Контроллерами соединительной линии. Телефонная трубка в комплекте.
2.16	Сервисный ключ механика	465213.043		Один на механика. Необходим для разрешения подачи электропитания на лифт. Позволяет идентифицировать обслуживающий персонал. Красный светодиод.
2.17	Сервисный ключ оператора	465213.043-01	980	Один на оператора. Позволяет конфигурировать Контроллер локальной шины. Зеленый светодиод.
2.18	Сервисный ключ администратора	465213.043-02	1540	Один на администратора системы. Позволяет конфигурировать комплекс. Синий светодиод.
2.19	Стенд проверки ЛБ 6	465213.060.500-07	16900	Предназначен для проверки работоспособности Лифтовых блоков 6.0, 6.1 Pro. Имитирует каналы связи различных станций управления лифтом.
2.20	Комплект модернизации ЛБ в исполнение Р	465213.160.500-10		Предназначен для изменения исполнения Лифтового блока 6.0, 6.1 Pro, 7.2 для процессорных станций управления лифтом в исполнение "Релейный". В комплекте Адаптер релейной станции, Устройство контроля скорости лифта.
2.21	Источник бесперебойного питания 60B 0.15A	465213.040-06	/320	Обеспечивает дополнительное питание устройств на локальной шине. Содержит встроенный аккумулятор.
2.22	Устройство контроля скорости лифта	465213.065	790	Подключается к Лифтовому блоку 6.0, 6.1 Pro. Комплект состоит из датчика и магнитного кольца.
2.23	<u>Кабель соединительный 25х25</u>	465213.032	620	Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB.
2.24	<u>Модуль АКБ 14500 3S</u>	465213.167.200		Используется в составе Лифтового блока 6.1 Pro. Предназначен для осуществления резервного питания при отсутствии напряжения 220 В.
2.25	<u>Модуль АКБ 18650 3S</u>	465213.126.200-01		Используется в составе Моноблока, Контроллера соединительной линии, Контроллера локальной шины, Источника бесперебойного питания 60В 0.15А. Предназначен для осуществления резервного питания при отсутствии напряжения 220 В.
№ /	Наименование	Артикул (ЛНГС)	Цена без НДС	Описание

	<u>Диспетчеризация подъемных платформ МГН</u>					
6.1	Лифтовой блок 7.2 "МГН" - комплект №1	465213.270-95.01	25560	Готовый комплект для диспетчеризации подъемной платформы. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi и передает данные о работе подъемной платформы в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь посадочных площадок с диспетчерским пунктом.		
6.2	Лифтовой блок 7.2 "МГН" - комплект №2	465213.270-95.02	25560	Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов". Комплекты отличаются друг от друга переговорными устройствами, входящими в них: Комплект №1		
6.3	<u>Лифтовой блок 7.2 "МГН" -</u> комплект №3	465213.270-95.03	25560	содержит 2 Этажных переговорных устройства 7.2 (Антивандальный корпус из силумина). Комплект №2 содержит 2 Переговорных устройства АПУ-2Н (Антивандальный корпус из нержавеющей стали). Комплект №3 содержит 2 Переговорных устройства АПУ-1 ОЕМ (бескорпусное исполнение).		
6.4	<u>Лифтовой блок 7.2 "МГН"</u>	465213.270-95	18410	Комплект для диспетчеризации подъемной платформы. Подключается к сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi и передает данные о работе подъемной платформы в диспетчерский пункт. Обеспечивает цифровую переговорную связь посадочных площадок с диспетчерским пунктом. Без переговорных устройств на этажных площадках.		
6.5	Устройство переговорное АП	465213.270.350	5650	Обеспечивает цифровую двустороннюю переговорную связь между местом установки Устройства переговорного АП и диспетчерским пунктом. Беспроводное. Подключается к Лифтовому блоку 7.2 "МГН" или Концентратору 7.2 через беспроводную сеть Wi-Fi в пределах её действия. Используется для диспетчеризации аккумуляторных платформ.		
6.6	Переговорное устройство АПУ-2Н	465213.300.200	4750	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2 по шине САN. Устанавливается на посадочной площадке, зоне МГН. Предназначен для создания дополнительных точек связи с диспетчерским пунктом. Антивандальный корпус из нержавеющей стали. Имеет 1 потенциальный выход и 5 входов типа «сухой контакт».		
6.7	Модуль управления реле	465213.270.030	1250	Предназначен для использования совместно с лифтовым блоком, концентратором, переговорным устройством с целью коммутации внешней нагрузки.		
6.8	Устройство переговорное посадочной площадки	465213.300.250	6110	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 "МГН" или Концентратору 7.2 через беспроводную сеть Wi-Fi в пределах её действия. Данный режим подключения является основным. Обеспечивает цифровую двустороннюю переговорную связь посадочной площадки с диспетчерским пунктом. Беспроводное. В комплекте поставки присутствует дополнительный аккумулятор и зарядное устройство.		
6.9	<u>Оптоадаптер 12-110В</u>	465213.060.320	550	Преобразует входное напряжение 12-110В в выход «открытый коллектор».		
6.10	Тактильная наклейка со шрифтом Брайля «ВЫЗОВ»	465213.300.205-01	70	Предназначена для нанесения на переговорные устройства в зонах МГН.		
№ / ΠΠ	Наименование	Артикул (ЛНГС)	Цена без НДС	Описание		
	Диспетч	еризация трав	олаторо	ов и эскалаторов на базе Лифтовых блоков 7.2		
		465213.270-11				
7.1	<u>Лифтовой блок 7.2</u> (исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K- TYPE ESC")	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117	18410	Готовый комплект для диспетчеризации траволатора, эскалатора. Подключается непосредственно к компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт.		
7.1	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9x0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K-	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116	18410 24650	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и		
	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9x0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K-TYPE ESC")	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117		компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов,		
7.2	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K-TYPE ESC") Контроллер эскалаторных блоков	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117 465213.152	24650	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров		
7.2	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K- ТҮРЕ ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117 465213.152	24650 4350	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров.		
7.2 7.3	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K- ТҮРЕ ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB Адаптер звукового оповещения АЗО-	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117 465213.152 465213.028-04	24650 4350 4690	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров.		
7.2 7.3 7.4 7.5	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K- ТҮРЕ ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB Адаптер звукового оповещения АЗО- Громкоговоритель 15Вт	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117 465213.152 465213.028-04	24650 4350 4690 1220	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине САN: АПУ - 2H,		
7.2 7.3 7.4 7.5 7.6	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K- ТҮРЕ ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB Адаптер звукового оповещения АЗО- Громкоговоритель 15Вт Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117 465213.152 465213.028-04 465213.270.460 465213.270.480	24650 4350 4690 1220 1070	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине САN: АПУ - 2H, ЭПУ∨7, АСК16, АТУ8х2 и т.п. Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и		
7.2 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9x0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "K-TYPE ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB Адаптер звукового оповещения АЗО-Громкоговоритель 15Вт Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А Кабель соединительный 25х25 Пульт управления 1но+1нз, кнопка "Грибок" с фиксацией и табличкой	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-117 465213.270-117 465213.152 465213.028-04 465213.270.460 465213.270.480	24650 4350 4690 1220 1070	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине САN: АПУ - 2H, ЭПУ∨7, АСК16, АТУ8х2 и т.п. Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB.		
7.2 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "КОNE ESC", "THYSSEN GEC", "К-ТҮРЕ ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB Адаптер звукового оповещения АЗО- Громкоговоритель 15Вт Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А Кабель соединительный 25х25 Пульт управления 1но+1нз, кнопка "Грибок" с фиксацией и табличкой "EMERGENCY" Кнопка Стоп ("Грибок") красная с	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-117 465213.270-117 465213.152 465213.028-04 465213.270.460 465213.270.480 465213.270.480 P1EC304E40K BBG10- AE-K04	24650 4350 4690 1220 1070 620 2200	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер локальной шины или Моноблок. Экстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине САN: АПУ - 2H, ЭПУУ7, АСК16, АТУ8х2 и т.п. Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB. Применяется для останова эскалаторов, траволаторов, движущихся дорожек совместно с контроллером эскалаторых блоков. Без корпуса. Корпус заказывается отдельно.		
7.2 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7 7.8	(исполнения "OTIS", "ЭСК", "FT9х0", "KONE ESC", "THYSSEN GEC", "К-ТҮРЕ ESC") Контроллер эскалаторных блоков Межмодульный интерфейс USB Адаптер звукового оповещения АЗО-Громкоговоритель 15Вт Сетевой адаптер 220В/ +24В 2А Кабель соединительный 25х25 Пульт управления 1но+1нз, кнопка "Грибок" с фиксацией и табличкой "EMERGENCY" Кнопка Стоп ("Грибок") красная с фиксацией 1з+1р (без корпуса) Корпус для кнопок останова	465213.270-21 465213.270-65 465213.270-101 465213.270-116 465213.270-117 465213.028-04 465213.270.460 465213.270.480 465213.032 P1EC304E40K BBG10- AE-K04 IEK	24650 4350 4690 1220 1070 620 2200 500	компьютерной сети Ethernet (Internet) или Wi-Fi. Передает данные о работе траволатора и эскалатора в диспетчерский пункт. Предназначен для экстренной остановки траволаторов, эскалаторов. Используется для связи с удаленной группой эскалаторных блоков через Контроллер локальной шины, программный Контроллер покальной шины или Моноблок. Ожстренная остановка эскалатора осуществляется путем нажатия кнопки экстренной остановки. Работает со всеми версиями Лифтовых блоков «ЭСК». Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов". Используется для объединения Контроллеров локальной шины, Контроллеров соединительной линии и других устройств в узловой модуль. Комплектуется аудиокабелем для записи переговоров диспетчера и кабелем USB для подключения к компьютеру. Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Применяется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Применяется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1. Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и другух, АСК16, АТУ82 и т.п. Используется для подключения Контроллера локальной шины, Контроллера соединительной линии и других устройств к Межмодульному интерфейсу USB. Применяется для останова эскалаторов, траволаторов, движущихся дорожек совместно с контроллером эскалаторных блоков. Без корпуса. Корпус заказывается отдельно.		

	* Компононт	прибора упра	рпошиа	пожарного "Обь" (сертификат ТР EA3C 0/3/2017) *	
 ▶ Компонент прибора управления пожарного "Обь" (сертификат ТР ЕАЭС 043/2017) ▶ Основное устройство компонента, обеспечивающее сбор и передачу данных. Имеет встроенный 					
8 .1	Концентратор 7.2П	263050.270-01	19530	громкоговоритель и микрофон, позволяющий использовать его в качестве переговорного устройства. Комплектуется сетевым адаптером, обеспечивающим питание всех устройств, подключенных к шине CAN.	
8 .2	Концентратор 7.2П/RS232	263050.270-02	19530	Имеет возможность сопряжения стороннего оборудования с использованием интерфейса RS232.	
8 .3	Концентратор 7.2П/RS485	263050.270-03	19530	Имеет возможность сопряжения стороннего оборудования с использованием интерфейса RS485.	
8 .4	Переговорное устройство АПУ-2НП (накладное)	263050.300.200	5050	Используется для обеспечения связи пользователь-диспетчер. Дополнительный функционал: контроль датчиков типа «сухой контакт», управление выходом при выполнении команды телеуправления. Выполнено в антивандальном корпусе из нержавеющей связи. Подключение АПУ-2НП выполняется к проводной последовательной шине САN.До 64-х устройств на 1 концентратор 7.2.	
8 .5	Переговорное устройство АПУ-2ВП (врезное)	263050.300.500	5950	Встраиваемое (врезное) исполнение. Плоская панель из нержавеющей стали. Возможность нанесения гравировки.	
8 .6	Адаптер лампы индикаторной АЛИ- <u>3П</u>	263050.300.350- 03	4460	Адаптер лампы индикаторной АЛИ-3П предназначен для использования совместно с концентратором 7.2П, с целью обеспечения звуковой и визуальной (прерывистой световой) аварийной сигнализации: - в зонах оповещения людей о пожаре (Технический регламент о требованиях пожарной безопасности Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ п.1,6 статьи 84); - в зонах оповещения людей о пожаре (Технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» ТР ЕАЭС 043/2017 п.37); - в зонах пожарного оповещения для систем оповещения и управления эвакуацией в СОУЭ 4 – 5 типов (Свод Правил СП3.13130.2009); - в зонах для людей с ограниченными физическими возможностями (МГН) (Свод Правил СП 59.13330.2020 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. ГОСТ Р 51671-2020 Средства связи и информации технические общего пользования, доступные для инвалидов).	
8 .7	<u>Кнопка накладная П</u>	263050.300.400	520	Обеспечивает инициацию сигнализации или сброс сигнализации. Выпускается в вандалозащищенном корпусе. Подключается к адаптеру лампы индикаторной АЛИ-2П.	
8 .8	<u>Кнопка накладная 2П</u>	263050.300.410	1540	Кнопка накладная 2П предназначена для формирования сигнала «Вызов» или «Сброс». Используется совместно с адаптером лампы индикаторной АЛИ-2, АЛИ-2П или АЛИ-3П.	
8 .9	Кнопка накладная со шнуром П	263050.300.450	1650	Устанавливается в кабине уборной на высоте от 0,6 до 0,8 м в зоне унитаза, рамка (ручка-захват) должна находиться вблизи пола на уровне от 0,2 до 0,4 м согласно п. 7.2.3.2 ГОСТ Р 51671-2020. Кнопка красного цвета.	
8 .10	Устройство вызова П	263050.300.480	1820	Устройство вызова П предназначено для установки на потолок в душевых помещениях маломобильных групп населения для вызова персонала. Содержит шнур с двумя захватами.	
8 .11	<u>Ретранслятор шины САN П</u>	263050.270.040-01	4110	Применяется при необходимости увеличения протяженности шины CAN, снимая ограничение протяженности на следующие 350 м. Подключение ретранслятора шины CAN П выполняется к проводной последовательной шине CAN.	
8 .10	<u>Пульт локальной связи ПЛС-1П на 31 абонента</u>	263050.250	16640	Пульт диспетчера на 31 абонента (или пульт консьержа) ЛНГС.263050.250 предназначен для двусторонней связи диспетчера (оператора, консьержа) с зонами оборудованными переговорными устройствами АПУ-2, а также с переговорными устройствами лифта - УПТ.2 Поддерживает до 31 переговорного устройства на шине САN. Возможно подключение второго пульта ПЛС-1П для расширения системы до 62 переговорных устройств. Поддерживает контроль входов типа "сухой контакт" и управление потенциальным выходом на подключенных устройствах	
8 .11	Резервный источник питания 24	263050.210	8750	Предназначен для осуществления питания устройств, подключенных к шине CAN, за счёт энергии потребляемой от сети переменного тока 220 В, либо от встроенных аккумуляторов, при отсутствии напряжения в питающей сети 220 В (резервное питание).	
8 .12	<u>АРМ дежурного персонала*</u>	263050.001.100	93500	APM дежурного персонала (диспетчера) представляет собой компьютер, на котором установлено специализированное программное обеспечение Smart House. В качестве сети передачи данных APM диспетчера могут использоваться: локальная сеть здания LAN (реализованная по технологии Ethernet (10BASE-T, 100BASE-T)), глобальная сеть Internet, сеть Wi-Fi (стандарта 802.11 b/g/n).	
8 .13	<u>Кнопка накладная ЗП (сброс)</u>	263050.300.420	1540	применяется в качестве устройства сброса (кнопка "Сброс") вызова и сброса аварийной сигнализации светозвукового аварийного сигнализатора (АЛИ-ЗП) согласно п. 7.2.3.6 ГОСТ Р 51671-2020 Кнопка сброса вызова зеленого цвета.	
	АСУД	"Обь" (Диспет	чериза	ция и управление инженерными системами)	
9.1	<u>Концентратор 7.2</u>	465213.270-01	18410	Основное устройство компонента, обеспечивающее сбор и передачу данных. Имеет встроенный громкоговоритель и микрофон, позволяющий использовать его в качестве переговорного устройства. Комплектуется сетевым адаптером, обеспечивающим питание всех устройств, подключенных к шине CAN.	
9.2	Концентратор 7.2/232	465213.270-02	18410	Имеет возможность сопряжения стороннего оборудования с использованием интерфейса RS232.	
9.3	Концентратор 7.2/485	465213.270-03	18410	Имеет возможность сопряжения стороннего оборудования с использованием интерфейса RS485.	
9.4	Переговорное устройство АПУ-2Н	465213.300.200	4750	Используется для обеспечения связи пользователь-диспетчер. Дополнительный функционал: контроль датчиков типа «сухой контакт», управление выходом при выполнении команды телеуправления. Выполнено в антивандальном корпусе из нержавеющей связи. Подключение АПУ-2НП выполняется к проводной последовательной шине САN.До 64-х устройств на 1 концентратор 7.2.	
9.5	Переговорное устройство АПУ-2ВП (встраиваемое)	263050.300.500	5950	Встраиваемое (врезное) исполнение. Плоская панель из нержавеющей стали. Возможность нанесения гравировки.	
9.6	<u>Адаптер телеуправления АТУ8х2</u>	468223.122	5260	Предназначен для коммутации 2 каналов нагрузки при выполнении команд телеуправления. Поддерживает контроль 8 датчиков типа «сухой контакт».	
9.7	Адаптер сухих контактов АСК-16	468223.121	4440	Предназначен для контроля 16 датчиков типа «сухой контакт».	

				тел. 0(000)201-00-72		
9.8	<u>Адаптер шлейфовых линий АШЛ6х6</u>	468223.129	5080	Предназначен для использования совместно с концентратором 7.2 АСУД «Обь». Обеспечивает коммутацию нагрузки при выполнении команд телеуправления, поступающих через концентратор 7.2 по шине CAN, а также контроль шлейфовых линий посредством измерения сопротивления линии.		
9.9	Адаптер звукового оповещения АЗО-	465213.270.460	4700	Предназначен для установки на эскалаторы, пассажирские конвейеры, в зоны МГН и т.п. с целью обеспечения звукового оповещения пассажиров диспетчером. Работает совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Обеспечивает выполнение требований Постановления Правительства РФ № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов".		
9.10	Громкоговоритель 15Вт	465213.270.480	1220	Предназначен для установки на эскалаторах и траволаторах с целью оповещения пассажиров. Используется совместно с Адаптером звукового оповещения АЗО-1.		
9.11	Адаптер последовательного интерфейса АПИ-1/232	468223.126-11	4110	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2 с целью сопряжения стороннего оборудования с использованием RS-232.		
9.12	Адаптер последовательного интерфейса АПИ-1/485	468223.126-12	4110	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2 с целью сопряжения стороннего оборудования с использованием RS-485.		
9.13	<u>Адаптер релейных выходов APB8x6</u>	468223.127	5250	Обеспечивает коммутацию нагрузки при выполнении команд телеуправления, поступающих через Концентратор 7.2 по шине CAN, также контроль датчиков типа «сухой контакт».		
9.14	<u>Адаптер токовых сигналов ATC4x4</u>	468223.128	5080	Обеспечивает оперативное получение данных с датчиков температуры, давления и т.д. Имеет 4 входа для датчиков температуры формата Dallas (DS18B20) и 4 входа для датчиков 4-20мА.		
9.15	<u>Адаптер ModBUS</u>	468223.271	5230	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2 диспетчерского комплекса «ОБЬ» с целью экспорта во внешние системы информации о состоянии лифта по протоколу ModBUS RTU через интерфейс RS485		
9.16	<u>Ретранслятор шины САN П</u>	263050.270.040-01	4110	Предназначен для увеличения протяжённости шины CAN используемой для подключения устройств к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2. Максимальная длина одного сегмента CAN - 350 метров.		
9.17	Сетевой адаптер 220В/ -24В 2А (блок питания 24в)	ИП24	1070	Применяется совместно с Лифтовым блоком 7.2 или Концентратором 7.2. Необходим для обеспечения стабильного электропитания большого количества устройств на шине САN: АПУ - 2H, ЭПУv7, АСК16, АТУ8х2 и т.п.		
9.18	Индикатор уровня жидкости ИУЖ-2 "Венеция"	ИУЖ-2	1750	Анализатор уровня жидкости (ИУЖ-2 "Венеция") предназначен для контроля наличия или отсутствия жидкости в приямке лифта (или в любом другом помещении) посредством коммутации электрических цепей постоянного или переменного тока.		
	Система видеонаблюдения в лифте LiftVision					
10.	<u>Кабель для видеонаблюдения в лифте</u> (<u>"витая пара" UTP в лифт)</u>	ІР-КПЛК	150р/м	Подвесной лифтовой кабель для подключения IP-видеокамеры в кабине лифта. 2 питающих жилы 0,75мм (гибкий провод) и "витая пара" 4х(2х0,2) в плоской прорезиненной оболочке. Поставляется в бухтах (до 120м) и на барабане (при заказе одним отрезком от 300м). Имеются ограничения по длине кабеля! Всегда в наличии более 1000м.		
10.1	Кабель для видеонаблюдения в лифте ("витая пара" UTP в лифт) не распространяющий горение	КПЛКнг(C)-LS	275р/м	Подвесной лифтовой кабель для подключения IP-видеокамеры в кабине лифта. 2 питающих жилы 0,75мм (гибкий провод) и "витая пара" 4х(2х0,2) в плоской прорезиненной оболочке. Поставляется в бухтах (до 120м) и на барабане (при заказе одним отрезком от 300м).		
10.2	Зажим для крепления подвесного кабеля в шахте лифта	ЗПК- ІР	300	Обеспечивает безопасное и надёжное крепление кабеля к кабине лифта и стене шахты. Как правило, используется по 3 зажима на 1 лифт. Зажимы поставляются в сборе с крепежом (винты, гайки, шайбы). Метизы для крепления к стене покупает монтажная организация.		
10.3	<u>IP Видеокамера*</u>		от 6500	Цифровая, цветная, вандалозащищённая видеокамера. IP.		
10.4	Видеорегистратор 4 канальный*		от 6900	Обеспечивает подключение 4-х камер и сохранение видеозаписи. Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet). Жесткий диск не входит в комплект видеорегистратора.		
10.5	<u>Жёсткий диск 1ТБ*</u>	WD10PURZ	от 7500	Обеспечивает подключение 4-х камер и сохранение видеозаписи. Подключается непосредственно к сети Ethernet (Internet). Жесткий диск не входит в комплект видеорегистратора.		
10.6	Комплект для IP-видеонаблюдения в лифте LiftVision		от 19650	Включает кабель IP-КПЛК на высоту до 17 этажей с розетками 8p8c cat5e, 3 зажима крепления в сборе, IP-видеокамера антивандальная с PoE, патч-корд, инструкция.		
10.7	E-line адаптер	465213.275	4150	Предназначен для удаленного подключения IP-видеокамер лифта к компьютерной сети (Ethernet) по 2-х проводной линии. С помощью E-Line адаптера можно передавать изображение от IP камер через обычный подвесной кабель КПЛ длиной до 300м со скоростью до 30 Mbit/sec. Необходимо по 2шт. (1 адаптер на кабине, 1 - в станции управления лифтом)		
10.8	<u>Кабель подвесной лифтовой КПЛ</u>	КПЛ	100р/м	Подвесной лифтовой кабель для диспетчеризации и для подключения IP-видеокамеры в кабине лифта с использованием E-line адаптеров. Поставляется в бухтах (до 120м) и на барабане (при заказе одним отрезком от 300м).		
10.9	<u>Кабель подвесной лифтовой КПЛнг</u> (не распространяющий горение)	КПЛнг(C)-LS	120р/м	Подвесной лифтовой кабель для диспетчеризации и для подключения IP-видеокамеры в кабине лифта с использованием E-line адаптеров. Поставляется в бухтах (до 100м) и на барабане (при заказе одним отрезком от 300м). Не распространяющий горение.		
	Дополнительное оборудование					
11.1	Микрофонный усилитель «ЭХО»	465213.079.100-02	600	Устанавливается в пост приказов кабины лифта вместо штатного микрофона. Предназначен для усиления звукового сигнала из кабины лифта. Компактное корпусное исполнение.		
11.1.1	Микрофонный фильтр	465213.160.030	220	Устанавливается в пост приказов кабины лифта		
11.2	Громкоговоритель «ЭХО»	465213.079.200	770	Устанавливается в пост приказов кабины лифта вместо штатного громкоговорителя. Компактное корпусное исполнение.		
11.2.1	Переговорный комплект «ЭХО»	465213.079-01	1290	Устанавливается в пост приказов кабины лифта вместо штатного микрофона и громкоговорителя.		
11.3	Переговорное устройство крыши кабины лифта	465213.087.200	1240	Обеспечивает связь между диспетчерским пунктом и крышей кабины лифта. Используется с Лифтовыми блоками 6.0, 6.1 Pro.		
11.4	Переговорный комплект кабины лифта	465213.079	1120	Используется в качестве штатного громкоговорителя и микрофона кабины лифта.		
11.5	Микрофонный усилитель	465213.011-04	390	Бескорпусное исполнение.		
11.6	Комплект аварийного освещения	465213.187.660	1730	Предназначен для освещения кабины лифта, в случае прекращения питания рабочего освещения.		

ЛифтVision zakaz@liftkazan.ru тел. 8(800)201-60-72

№ / ΠΠ	Наименование	Артикул (ЛНГС, код)	Цена без НДС	Описание
	** Рекомендованы для использования в качестве шины САN для подключения устройств Апу-2, Али-3П к концентратору 7.2, а также устройств переговорных 7.2 для приямка к лифтовому блоку 7.2 по шахте лифта.** При проектировании кабеля рекомендуем руководствоваться минимальными требованиями согласно ГОСТ.33984.1-2010 п.5.10.6 и ГОСТ 31565-2012 таблица 2.			
11.30	<u>USB-флеш накопитель 8Гб</u> ** Рекомендованы для использования в	качестве шины САМ		Флешка Twist, 8Гб с ПО SmartHouse, Обь и технической документацией LiftVision
11.29	Устройство настройки частот оповещения для Лира РП-248-1	ЦВИЯ.467925.018	14000	Устройство настройки частот оповещения для Лира РП-248-1
11.28	<u>Радиоприемник Лира РП-248-1 с</u> функцией оповещения о ЧС	Лира РП-248-1	7450	Радиоприемник УКВ с функцией экстренного оповещения о чрезвычайных ситуациях по радиоканалу и приёма других сообщений, в том числе для применения в системах оповещения и управления эвакуацией при пожаре III—V типов (СОУЭ) мест с массовым пребыванием людей.
11.27	Коробка монтажная огнестойкая КМ- О (4к)-IP41 (2 керам.колодки 2 х Змм², 72х72х36мм)	KM-O (4ĸ)-IP41	325	Коробка монтажная огнестойкая КМ-О (4к)-IP41 72х72х36мм Гефест (2 керам.колодки 2 х 3мм², 72х72х36мм) Рекомендуем для организации ответвлений шины САN
11.26	Кабель КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,75 огнестойкий (не распространяющий горение)	КПС Э нг(А)-FRHF- 2x2x 0,75	60р/м	Кабель КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,75 симметричной парной скрутки, огнестойкий, безгалогенный, не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Поставляется в бухтах по 200м.**
11.25	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2х2х0,5 огнестойкий (не распространяющий горение)	КПСнг(А)-FRHF- 2x2x0,5	50р/м	Кабель КПСнг(A)-FRHF 2x2x0,5 симметричной парной скрутки, огнестойкий, безгалогенный, не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Поставляется в бухтах по 200м.**
11.24	ParLan U/UTP Cat5e PVCLS нг(A)- FRLS 2x2x0,52 (не распространяющий горение)	U/UTP Cat5e PVCLS Hr(A)-FRLS 2x2x0,52	80р/м	Огнестойкий кабель парной скрутки ParLan U/UTP Cat5e PVCLS нг(A)-FRLS 2x2x0,52 для СОУЭ, СКС и IP-сетей имеет 2 пары жил диаметром 0,52 мм (24 AWG) с утолщенной изоляцией 1,2 мм (применять разъемы для кат.6А или со вставкой). Поставляется в бухтах по 305м. **
11.23	Зажим для крепления подвесного кабеля в шахте лифта	ЗПК- ІР	300	Обеспечивает безопасное и надёжное крепление кабеля к кабине лифта и стене шахты. Как правило, используется по 3 зажима на 1 лифт. Зажимы поставляются в сборе с крепежом (винты, гайки, шайбы). Метизы для крепления к стене покупает монтажная организация.
11.22	Кабель подвесной лифтовой КПЛнг (не распространяющий горение)	КПЛнг(C)-LS 6x0,75	120р/м	Для подключения переговорных устройств кабины, при отсутствии свободных жил штатного подвесного кабеля. Поставляется в бухтах (до 100м) и на барабане (при заказе одним отрезком от 300м). Не распространяющий горение.
11.21	<u>Извещатель охранный*</u>	ИО-102-20 Б2П	170	Датчик охраны машинного помещения (устанавливается на дверь машинного помещения)
11.20	Магнитный пускатель (контактор) ПМ12- 040150 40a 220в (Россия, Кашин)	ПМ12-040150	3100	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 220 В.
11.19	Магнитный пускатель (контактор) КМИ- 34012 40a KKM31-040-230-11 230v (IEK)	КМИ-34012	2750	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 230 В.
11.18	Магнитный пускатель (контактор) ПМЛ - 3100 40a 230в (Китай)	ПМЛ-3100	1825	Предназначен для отключения электропитания лифта. Напряжение катушки пускателя 230 В.
11.17	Тактильная наклейка со шрифтом Брайля "ВЫЗОВ"	465213.300.205-01	70	Предназначена для нанесения на переговорные устройства в зонах МГН.
11.14	Источник бесперебойного питания 12B 0.75A	465213.110	3140	Предназначен для питания комплекта ремонтной связи и иного оборудования Диспетчерского комплекса "ОБЬ" за счёт энергии потребляемой от сети переменного тока 220 В. Может использоваться для питания аварийного освещения кабины.
11.13	<u>Источник бесперебойного питания*</u>	Raptor	5500	Компьютерный источник бесперебойного питания.
11.12	Сервисный прибор	465213.044	18080	Позволяет изменять значение параметров, хранящихся в энергонезависимой памяти, и диагностировать работу Лифтовых блоков 6.0, 6.1 Pro, 7.2.
11.11	<u>Оптоадаптер 12-110В</u>	465213.060.320	550	Преобразует входное напряжение 12-110В в выход «открытый коллектор».
11.10. 1	Переговорное устройство этажной площадки для пожарных	465213.099.300	2550	Переговорное устройство в антивандальном корпусе. Устанавливается на этажной площадке. Используется в составе ССЛ ПП. Антивандальный корпус из силумина.
11.10	Этажное переговорное устройство 7.2 (не рекомендовано к использованию в новых проектах)	465213.270.400	5430	Подключается к Лифтовому блоку 7.2 или Концентратору 7.2 по шине САN. Устанавливается на этажной площадке. Предназначен для созданий дополнительных точек связи с диспетчером. Антивандальный корпус из силумина.
11.9	Модуль управления реле	465213.270.030	1250	Предназначен для использования совместно с Лифтовым блоком 7.2, Концентратором 7.2, Устройством переговорным АП с целью коммутации внешней нагрузки.
11.8	Модуль управления светодиодами	465213.270.210	1070	Предназначен для управления светодиодными индикаторами кабины лифта с рабочим напряжением 12-24B.
11.7	Модуль для стерилизации перил эскалатора Sterile Touch комплект		19900	Предназначен для стерилизации перил эскалаторов ультрафиолетовым излучением.

*Уточняйте цену на сайте на дату заказа. Нашли ошибку в прайс-листе? Сообщите нам на **sales@liftkazan.ru**

Цены указаны в рублях за единицу оборудования без учета НДС (20%) и доставки по России. Наценка на упаковку и логистику составляет от 4 до 7%. При заказе продукции ООО "ЛифтКомплекс ДС" на сумму более 1000 000 рублей доставка по России в города присутствия ТК Деловые линии за наш счёт*. * - Подробности - на сайте в разделе Доставка и оплата.

Срок отгрузки продукции, при наличии на складе – 1 рабочий день. Гарантия на оборудование производства ООО «Лифт-Комплекс ДС» – до 36 месяцев Ссылка на сертификаты и декларации на оборудование ООО "Лифт-Комплекс ДС"

Перед оплатой счёта сверяйте банковские реквизиты:

Сбер: БИК 049205603 p/c 40702810662000048805 **Альфа**: БИК 042202824 p/c 40702810029930003839









