



ЗАО "КРОС-НИАТ"

432072 г.Ульяновск, пр-т Созидателей, 36А, ЗАО "КРОС-НИАТ"
Тел.: (8422) 20-89-71, 20-89-70 Факс: (8422) 20-89-71 E-mail: info@kros-niat.ru
http://www.kros-niat.ru

Комплекс телемеханики ТМ88-1

Современный программно-аппаратный комплекс для диспетчерского контроля лифтов и объектов ЖКХ

Утверждаю:

Генеральный директор
А.В.Круглов

04 сентября 2018 года

Прайс-Лист

Наименование	Обозначение	Цена (в руб. без НДС)	
Оборудование диспетчерского пункта с РС			
1 Настольный компьютер с лицензионной ОС Windows и ПО ТМ88-1 с электронным ключом HASP - одно рабочее место диспетчера без ограничения функций и количества объектов	PCM	от 75000	
2 Блок считывателя электронного ключа (Touch Memory, только для комп.сети)	БСЭК USB	2160	
3 Электронный ключ авторизованного доступа (для диспетчера и персонала)	Touch Memory	от 81	
4 Считыватель Touch Memory		98	
5 Микрофон электрретный компьютерный	МЭК	от 668	
Оборудование диспетчерского пункта без РС (диспетчеризация до 64 лифтов)			
6 Пульт диспетчерский модифицированный (ПД и ЦПЛУ в одном корпусе)	ПД-М	15150	
Объектовое каналобразующее оборудование для диспетчеризации			
Устройство пункта линейного расширения -сетевое :			
7 - подключение к ДП 64 ОДТ-Л и устройств КГМД88-1Б по Ethernet; обслуживание до 64 лифтов	ПЛР-С	10879	
8 - подключение к ДП 64 ОДТ-Л и устройств КГМД88-1Б по Ethernet; обслуживание до 64 лифтов со встроенным блоком питания	ПЛР-С	11765	
9 - подключение к ДП 64 ОДТ-Л и устройств КГМД88-1Б через точку доступа WI-FI; обслуживание до 64 лифтов	ПЛР-С Wi-Fi	10989	
10 - функции ПЛР-С и подключение приборов учета или КСИ КРОСЛАН TP по RS232/RS485	ПЛР-СР	11748	
11 - функции ПЛР-С и подключение приборов учета или КСИ КРОСЛАН TP по RS232/RS485 со встроенным блоком питания	ПЛР-СР	12638	
12 - функции ПЛР-С - дополнительно связь с ДП по 3G, WiFi, тлф. паре; подключение по Ethernet КСИ КРОСЛАН TP, УБГВК (без стоимости маршрутизатора или модема)	ПЛР-СР2	14475	
13 - функции ПЛР-С на 32 ОДТ-Л - дополнительно дистанционное питание ОДТ-Л1.1M DC-DC	ПЛР-СПМ	11900	NEW !
14 - подключение к ДП до 8 устройств КГМД88-1 многопроводного варианта комплекса (с УПК) по Ethernet; обслуживание до 64 лифтов	ПЛР-С-МП	23536	
15 - функции ПЛР-С-МП и обслуживание 4 лифтов без устройства КГМД	ПЛР-СР-МП	25536	
Объектовое оборудование диспетчеризации и безопасной эксплуатации лифтов *			
Объектовый диспетчерский терминал - лифтовой ОДТ-Л1. Обслуживает один лифт. Имеет следующие исполнения:			
16 - для всех типов СУЛ (подключается к ПЛР-С, ПД-М)	ОДТ-Л1.1	5440	
17 - для всех типов СУЛ (подключается к ПЛР-С, ПД-М) со встроенным блоком питания	ОДТ-Л1.1	6190	
18 - для всех типов СУЛ, подключается к компьютерной сети по Ethernet	ОДТ-Л1.1С	10293	
19 - для всех типов СУЛ, подключается к компьютерной сети по Ethernet со встроенным блоком питания	ОДТ-Л1.1С	11183	
20 - для всех типов СУЛ, связь с ДП через точку доступа WI-FI	ОДТ-Л1.1С Wi-Fi	11432	
21 - для всех типов СУЛ диспетчеризация на сотовый телефон (без стоимости модема)	ОДТ-Л1.1GSM	5973	
22 - для всех типов СУЛ (подключается к ПЛР-С, ПД-М), без стоимости блока бесперебойного питания	ОДТ-Л1.1M	4690	NEW !
23 - для всех типов СУЛ (подключается к ПЛР-С, ПД-М), питание по кабелю связи от ПЛР-СПМ	ОДТ-Л1.1M DC-DC	4880	NEW !
Объектовый диспетчерский терминал - лифтовой ОДТ-Л2. Обслуживает два лифта с одним МП. Имеет следующие исполнения:			
24 - для всех типов СУЛ (подключается к ПЛР-С, ПД-М)	ОДТ-Л2.1	6009	
25 - для всех типов СУЛ (подключается к ПЛР-С, ПД-М) со встроенным блоком питания	ОДТ-Л2.1	6759	
26 - для всех типов СУЛ, подключается к компьютерной сети по Ethernet	ОДТ-Л2.1С	11954	
27 - для всех типов СУЛ, подключается к компьютерной сети по Ethernet со встроенным блоком питания	ОДТ-Л2.1С	12844	
28 - для всех типов СУЛ, связь с ДП через точку доступа WI-FI	ОДТ-Л2.1С Wi-Fi	12064	
29 - для всех типов СУЛ диспетчеризация на сотовый телефон (без стоимости модема)	ОДТЛ-2.1GSM	6796	
30			
Объектовый диспетчерский терминал - лифтовой ОДТ-Л4.1. Обслуживает 4 лифта с групповым управлением. Имеет следующие исполнения:			
32 - для всех типов СУЛ (БР ОДТ-Л в комплекте; подключается к ПЛР-С)	ОДТ-Л4.1	10280	NEW !
33 - для всех типов (БР ОДТ-Л в комплекте; подключается к компьютерной сети по Ethernet)	ОДТ-Л4.1С	15780	NEW !
34 - для всех типов СУЛ (БР ОДТ-Л в комплекте; подключается к ПЛР-С) со встроенным блоком питания	ОДТ-Л4.1	11030	NEW !
35 - для всех типов (БР ОДТ-Л в комплекте; подключается к компьютерной сети по Ethernet) со встроенным блоком питания	ОДТ-Л4.1С	16670	NEW !
36 Устройство диагностики лифта - модифицированное с интерфейсом LTCD и УЛУКП (для всех типов лифтов)	УДЛ88-1М	1690	
37 Устройство безопасности и диагностики лифта (для релейных станций)	УБДЛ88-1М	3360	
38 Блок преобразования интерфейса OTIS (для подключения ОДТ-Л к системам OTIS)	БПИ OTIS	858	
39 Блок коммутации интерфейса OTIS (для подключения к ОДТ-Л2 двух БПИ OTIS)	БКИ OTIS	858	
40 Блок преобразования интерфейса (для подключения к ОДТ-Л к системам ШУЛК, ШУЛМ, ШК6000)	БПИ ШУЛМ	1160	

41	Блок переговорной связи лифтовой установки (для пожарных требований, работает с ОДТ-Л2)	БПС ЛУ	3680	
42	Блок переговорной связи обслуживающего персонала с кабинами лифтом (до 3шт.) БПС ЛУ-МК "Консьерж"	БПС ЛУ-МК	5920	
43	Устройство переговорное (подключается к ОДТ-Л, ОДТ-К или БПС ЛУ)	УП	1620	
44	Микрофон (для кабины лифта)	МКЭ-82А-Н	от 95	
45	Головка динамическая 8 Ом (для кабины лифта)	ЗГДШ-2-8-100	от 244	
46	Датчик магнитоуправляемый (для охраны машинного помещения)	ИО 102-2	от 80	
47	Устройство переговорное этажное (для связи с пожарными, подключается к БПС ЛУ)	УП-Э	2200	
48	Устройство переговорное крыши кабины	УП-КК	1680	
49	Комплект ремонтно-пожарной связи для лифта	РПС-Л	10800	
50	Комплект ремонтной связи для лифта	РС-Л	7700	
Объектовое оборудование диспетчеризации зданий и котельных				
51	Устройство контролируемого пункта модифицированное диагностическое (подключается к ПЛР-С)	КПМД88-1Б	10162	
52	Устройство контрол.пункта модифиц. расширенное диагностическое (подключается к ПЛР-С)	КПМРД88-1Б	13802	
53	Объектовый диспетчерский терминал коммунальный ОДТ-К (подключается к ПЛР-С)	ОДТ-К	6768	
Объектовое оборудование ИИС ТМ88-1Т обслуживания приборов энергоучета**				
54	Сетевой контроллер - для подключения приборов учета по RS232/RS485 (5 каналов) к Ethernet	КРОСЛАН-ТР	4620	
55	Сетевой контроллер - двухканальный преобразователь Ethernet - RS232/RS485	КРОСЛАН-1.1	3850	
56	Преобразователь интерфейса RS232/RS485	ПИ RS232/RS485	1595	
57	Преобразователь интерфейса RS232/M-BUS Master	ПИ-M-BUS Master	2860	
58	Преобразователь интерфейса оптический канал - M-BUS	ПИ-ОПТО/M-BUS	2720	
59	Преобразователь интерфейса USB-RS485	ПИ USB-RS485	1738	
Оборудование видеодиспетчеризации				
60	Устройство бесперебойного питания и видеоконтроля - подключение 4 камеры по "витой паре", видеорегистрация, подключение Ethernet (ПО, приемопередатчики видео в комплекте)	УБПК-1.4	41910	
Дополнительное оборудование				
61	Устройство защиты линий (5 пар проводов воздушных линий связи)	УЗЛ88-1	1426	
62	Блок защиты линий (1 пара проводов воздушных линий связи)	БЗЛ	183	
63	Устройство бесперебойного питания и контроля (электрошкаф для различного оборудования)	УБПК	3993	
64	Блок питания БП 12/48 В для удалённого питания ОДТ-Л - DC-DC, оборудования PoE, видеокамер (DC/DC - преобразователь)	БП 12/48 В	2178	
65	Блок питания - для оборудования с напряжением питания менее 12 В	БП	1375	
66	Блок бесперебойного питания - для защиты аккумуляторов от необратимого разряда и аварийного питания	ББАП	506	
67	Адаптер сетевой бесперебойного питания АСБП для ОДТ-Л1.1М	АСБП	1273	NEW!
Оборудование для беспроводной связи				
68	Маршрутизатор - для ДП и ПЛР-СР2 (WAN, WiFi, USB, 4LAN) - с монтажом и настройкой	D-Link	3080	
69	Связной пакетный контроллер -для ДП и ПРУК (при применении радиостанций)	СПК-КРОС	5800	
70	Радиостанция 146...174 МГц - для ДП и ПРУК - с монтажом и настройкой	Alinco DJ-V17	от 14900	
71	Радиостанция 430...470 МГц - для ДП и ПРУК - с монтажом и настройкой	Racio 500	от 7200	
72	Блок грозозащиты (для радиосредств) - с монтажом	БГЗ ПРУК	3310	
73	Антенна 146...174 МГц/ 430...470 МГц	АФУ L/4	от 3690	
74	Антенна GSM	900/1800	от 531	
Оборудование для расширения поставленных комплексов - многопроводный вариант				
75	Устройство пункта радиуправления контролируемое (без радиостанции и СПК)	ПРУК88-1	16482	
76	Устройство пункта радиуправления контролируемое - расширенное (без радиостанции и СПК)	ПРУК-Р88-1	19043	
77	Устройство контролируемого пункта модифицированное диагностическое	КПМД88-1	10162	
78	Устройство контролируемого пункта модифицированное расширенное диагностическое	КПМРД88-1	13802	
79	Устройство переговорное контрольное	УПК88-1	1818	
80	Устройство переговорное	УП88-1	1636	
Программное обеспечение				
81	Программное обеспечение комплекса ТМ88-1 всех модификаций (при поставке без РСМ)	ПО88-1	от 25300	
82	Программное обеспечение ИИС ТМ88-1Т обслуживания приборов учета (тепло-электросчетчиков)	ПО88-1Т	от 25300	
83	АРМ диспетчера аварийно-диспетчерской службы	АРМ-АДС	от 10659	
Примечание: * - при заказе указывать тип СУЛ				
** - при заказе указывать тип прибора энергоучёта				
Комплекс ТМ88-1 сертифицирован (сертификат соответствия от 03.12.2013г., сертификат соответствия от 19.12.14), разрешён Ростехнадзором РФ к выпуску и применению (разрешение № РСР 00-042062 от 21.01.11г.), имеются свидетельства СРО на монтажные и проектные работы. Авторские права и товарный знак защищены патентом.				