

Частное Строительное Унитарное Предприятие "ОрионПроект"

Прайс-лист ЗАО НВП "Болид" с 01.03.2025 г.			цена без НДС*
Обозначение	Краткая характеристика		
	Программное обеспечение ИСО «Орион»		
1 Сервер "Орион Про"	Сервер системы «Орион Про» с ключом защиты. Передача информации из базы данных рабочим местам системы (поставляется с ключом защиты)		816,44
2 Оперативная задача «Орион Про» исп.4	Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 4 устройствами (из числа «Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-2», «С2000-4», «С2000-КДЛ», «С2000-СП1», «С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»). Функции: охранная, пожарная сигнализация, контроль доступа, управление пожарной автоматикой и видео наблюдением		628,28
3 Оперативная задача «Орион Про» исп.10	То же, до 10 устройств		1 261,68
4 Оперативная задача «Орион Про» исп.20	То же, до 20 устройств		2 208,55
5 Оперативная задача «Орион Про» исп.127	То же, до 127 устройств		3 787,41
6 Оперативная задача «Орион Про» исп.512	То же, до 512 устройств		9 461,17
7 Оперативная задача «Орион Про» исп.1024	То же, до 1024 устройств		14 191,73
8 Оперативная задача «Орион Про» исп. 2048	То же, до 2048 устройств		18 166,24
9 Администратор базы данных «Орион Про»	Заполнение информацией базы данных системы «Орион Про»		314,87
10 Монитор «Орион Про»	Рабочее место с функциями управления и отображения информации по сети		314,87
11 Генератор отчетов «Орион Про»	Отчеты по событиям и конфигурации объекта		157,44
12 Учет рабочего времени «Орион Про»	Отчеты по рабочему времени сотрудников, конвертация данных в 1С		314,87
13 Поддержка электронных сейфов для АРМ Орион Про	Подключение к "Орион Про" электронных сейфов компании "ЭВС"		6 985,01
14			
15			
16 Видеосистема «Орион ПРО»	Программное обеспечение и ключ защиты. Функции: отображение и запись видео с сетевых камер, воспроизведение из архива, гибко настраиваемый детектор движения, поддержка сетевых поворотных камер. Цена за 1 камеру		153,04
17 Распознавание лиц исп.01	Идентификация лиц с неограниченной базой лиц. Включает захват лиц, оценку демографии, поиск по лицу или атрибутам. Без поиска в БД. Цена за 1 видео канал. Поставляется с ключом защиты		2 106,37
18 Орион Авто исп.01	Программное обеспечение и ключ защиты. Распознавание автомобильных номеров по изображению с камер видеосистемы «Орион Видео», до 30 км/ч, цена за 1 канал		1 007,94
19 Орион Авто исп.03	Программное обеспечение и ключ защиты. Распознавание автомобильных номеров по изображению с камер видеосистемы «Орион Видео», до 150 км/ч, цена за 1 канал		1 330,47
20 ПО "Сканер" СНГ (ABBYY PassportReader)	Пакет расширения «Орион Про». Программа для получения информации со специализированного сканера документов. Документы СНГ, до 3 000 стр. в месяц. Информацию передает в базу данных АРМ «Орион Про». Поставляется в отдельном дистрибутиве с ключом защиты		3 101,34
21 Модуль управления ИСБ «Орион» исп. 4	Программный модуль управления аппаратными средствами ИСБ «Орион» с ключом защиты. Позволяет внешнему ПО управлять 4 устройствами (из числа «Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-2», «С2000-4», «С2000-КДЛ», «С2000-СП1», «С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»). Функции: охранная, пожарная сигнализация, контроль доступа, управление пожарной автоматикой (поставляется с ключом защиты).		314,87
22 Модуль управления ИСБ «Орион» исп. 10	То же, до 10 устройств (поставляется с ключом защиты)		630,42
23 Модуль управления ИСБ «Орион» исп. 20	То же, до 20 устройств (поставляется с ключом защиты)		1 261,68
24 Модуль управления ИСБ «Орион» исп. 127	То же, до 127 устройств (поставляется с ключом защиты)		2 521,95
25 Модуль управления ИСБ «Орион» исп. 512	То же, до 512 устройств (поставляется с ключом защиты)		7 574,83
26 OPC сервер для АРМ «Орион Про» исп.1000	OPC сервер для интеграции с АРМ Орион Про в SCADA системы. Поддержка протокола OPC UA. До 1000 элементов (зон, шлейфов, выходов, считывателей)		930,40
27 OPC сервер для АРМ «Орион Про» исп.20 000	OPC сервер для интеграции с АРМ Орион Про в SCADA системы. Поддержка протокола OPC UA. До 20 000 элементов (зон, шлейфов, выходов, считывателей)		2 491,45
28 OPC сервер для АРМ «Орион Про» исп.100 0000	OPC сервер для интеграции с АРМ Орион Про в SCADA системы. Поддержка протокола OPC UA. До 100 000 элементов (зон, шлейфов, выходов, считывателей)		4 098,96

29	ОПС сервер для АРМ «Орион Про» исп.100 0000+	ОПС сервер для интеграции с АРМ Орион Про в SCADA системы. Поддержка протокола OPC UA. Более 100 000 элементов (зон, шлейфов, выходов, считывателей)	6 512,81
30			
31	Модуль интеграции "Орион Про"	Предназначен для интеграции стороннего программного обеспечения с АРМ "Орион Про"	1 300,87
32		Программное обеспечение АРМ «Орион Икс» на базе ОС Linux	
33	Орион Икс исп. 1000	Программное обеспечение для организации АРМ мониторинга и управления пожарной автоматикой и охранной сигнализацией на оборудовании ИСО "Орион". Операционная система Linux. До 1000 элементов	4 323,10
34	Орион Икс исп. 3 000	То же, до 3000 элементов	6 484,62
35	Орион Икс исп. 12 000	То же, до 12 000 элементов	9 679,96
36	Орион Икс исп. 50 000	То же, до 50 000 элементов	15 036,82
37		Серверы с установленным ПО "Орион Икс"	
38	Сервер ОПС1000 исп.1	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 1 000 элементов. Системный блок - корпус 2U в стойку 19", клавиатура, мышь. ОС Linux	27 306,68
39	Сервер ОПС1000 исп.2	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 1 000 элементов. Системный блок - корпус Mid-Tower, клавиатура, мышь. ОС Linux	31 557,38
40	Сервер ОПС3000 исп.1	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 3 000 элементов. Системный блок - корпус 2U в стойку 19", клавиатура, мышь. ОС Linux	30 392,85
41	Сервер ОПС3000 исп.2	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 3 000 элементов. Системный блок - корпус Mid-Tower, клавиатура, мышь. ОС Linux	35 462,36
42	Сервер ОПС12000 исп.1	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 12 000 элементов. Системный блок - корпус 2U в стойку 19", клавиатура, мышь. ОС Linux	38 441,67
43	Сервер ОПС12000 исп.2	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 12 000 элементов. Системный блок - корпус Mid-Tower, клавиатура, мышь. ОС Linux	41 873,67
44	Сервер ОПС50000 исп.1	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 50 000 элементов. Системный блок - корпус 2U в стойку 19", клавиатура, мышь. ОС Linux	45 742,23
45	Сервер ОПС50000 исп.2	АРМ Орион Икс для охранной сигнализации и пожарной автоматики - до 50 000 элементов. Системный блок - корпус Mid-Tower, клавиатура, мышь. ОС Linux	49 992,98
46			
47		Программное обеспечение - АРМ С3000	
48	АРМ С3000-50	Кроссплатформенное программное обеспечение и ключ защиты. Прием сообщений от приборов ИСО "Орион" при помощи Web-интерфейса и через мессенджер Telegram. Управление состоянием. Журнал событий. До 50 элементов, до 100 сотрудников	775,34
49	С3000-Web-50	Мини компьютер (неттоп) с установленным АРМ С3000-50	1 891,82
50	АРМ С3000-100	Кроссплатформенное программное обеспечение и ключ защиты. Прием сообщений от приборов ИСО "Орион" при помощи Web-интерфейса и через мессенджер Telegram. Управление состоянием. Журнал событий. До 100 элементов, до 100 сотрудников	1 292,24
51	С3000-Web-100	Мини компьютер (неттоп) с установленным АРМ С3000-100	2 408,73
52	АРМ С3000-200	Кроссплатформенное программное обеспечение и ключ защиты. Прием сообщений от приборов ИСО "Орион" при помощи Web-интерфейса и через мессенджер Telegram. Управление состоянием. Журнал событий. До 200 элементов, до 100 сотрудников	1 809,15
53	С3000-Web-200	Мини компьютер (неттоп) с установленным АРМ С3000-200	2 925,63
54	АРМ С3000-400	Кроссплатформенное программное обеспечение и ключ защиты. Прием сообщений от приборов ИСО "Орион" при помощи Web-интерфейса и через мессенджер Telegram. Управление состоянием. Журнал событий. До 400 элементов, до 100 сотрудников	3 101,34
55	С3000-Web-400	Мини компьютер (неттоп) с установленным АРМ С3000-400	4 135,16
56			
57		Программное обеспечение - Учет рабочего времени для 1С	
58	УРВ для 1С основной комплект	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Основной комплект. Включает: - внешнюю обработку для 1С, - лицензию на 1 контроллер доступа, - лицензию на 1 рабочее место фотоверификации, - неограниченное количество рабочих мест без фотоверификации; - ключ защиты ПО.	685,11
59	УРВ для 1С исп.01	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 1 дополнительный контроллер доступа	136,85

60	УРВ для 1С исп.04	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 4 дополнительных контроллера доступа	411,29
61	УРВ для 1С исп.08	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 8 дополнительных контроллеров доступа.	685,11
62	УРВ для 1С исп.16	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 16 дополнительных контроллеров доступа.	1 231,91
63	УРВ для 1С исп.32	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 32 дополнительных контроллера доступа	2 328,60
64	УРВ для 1С исп.64	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 64 дополнительных контроллера доступа	4 519,78
65	УРВ для 1С исп.128	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 128 дополнительных контроллеров доступа.	8 903,44
66	УРВ для 1С фотоверификация	Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Лицензия на 1 дополнительное рабочее место фотоверификации.	205,37
67		Серверы с установленным программным обеспечением АРМ "Орион Про"	
68	Сервер ОПС127 исп.1	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 10 000 датчиков. Системный блок - корпус 1U в стойку 19', клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.127, Администратор базы данных, Генератор отчетов	19 923,80
69	Сервер ОПС127 исп.2	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 10 000 датчиков. Системный блок - корпус MidiTowe, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.127, Администратор базы данных, Генератор отчетов	24 058,90
70	Сервер ОПС512 исп.1	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 30 000 датчиков. Системный блок - корпус 1U в стойку 19, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.512, Администратор базы данных, Генератор отчетов. Корпус 1U в стойку 19'	29 190,21
71	Сервер ОПС512 исп.2	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 30 000 датчиков. Системный блок - корпус MidiTowe, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.512, Администратор базы данных, Генератор отчетов	33 334,72
72	Сервер ОПС1024 исп.1	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 50 000 датчиков. Системный блок - корпус 1U в стойку 19, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.1024, Администратор базы данных, Генератор отчетов стойку 19'	33 917,38
73	Сервер ОПС1024 исп.2	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 50 000 датчиков. Системный блок - корпус MidiTowe, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.1024, Администратор базы данных, Генератор отчетов	38 066,64
74			
75	Сервер СКД127 исп.1	АРМ Орион Про для систем контроля доступа - до 50 считывателей, до 2 000 сотрудников. Системный блок - корпус 1U в стойку 19', клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.127, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	24 058,90
76	Сервер СКД127 исп.2	АРМ Орион Про для систем контроля доступа - до 50 считывателей, до 2 000 сотрудников. Системный блок - корпус MidiTowe, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.127, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	31 032,23
77			
78	Сервер СКД512 исп.1	АРМ Орион Про для систем контроля доступа - до 150 считывателей, до 6 000 сотрудников. Системный блок - корпус 1U в стойку 19', клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.512, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	33 922,12
79	Сервер СКД512 исп.2	АРМ Орион Про для систем контроля доступа - до 150 считывателей, до 6 000 сотрудников. Системный блок - корпус MidiTowe, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.512, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	38 066,64
80			
81	Сервер ОПС-СКД127 исп.1	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 10 000 датчиков и системы контроля доступа - до 10 считывателей, до 1000 сотрудников. Системный блок - корпус 1U в стойку 19', клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.127, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	31 990,83

82	Сервер ОПС-СКД127 исп.2	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 10000 датчиков и системы контроля доступа - до 10 считывателей, до 1000 сотрудников. Системный блок - корпус MidiTowe , клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.127, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	36 135,35
83			
84	Сервер ОПС-СКД512 исп.1	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 30 000 датчиков и системы контроля доступа - до 30 считывателей, до 5 000 сотрудников. Системный блок - корпус 1U в стойку 19' , клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.512, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	38 921,82
85	Сервер ОПС-СКД512 исп.2	АРМ Орион Про для охранно-пожарной сигнализации - до 30 000 датчиков и системы контроля доступа - до 30 считывателей, до 5 000 сотрудников. Системный блок - корпус MidiTowe , клавиатура, мышь. ПО - ОС, Сервер Орион Про, Оперативная задача исп.512, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	43 066,34
86			
87	УРМ-ОРИОН исп.1	Удаленное рабочее место. Системный блок - корпус MidiTowe, монитор, ИБП, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Монитор, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	4 417,10
88	УРМ-ОРИОН исп.2	Удаленное рабочее место ОПС , СКУД. Моноблок (диагональ экрана - 23,8), клавиатура, мышь. ПО - ОС, (Монитор Орион Про, АБД, УРВ, ГО)	6 155,71
89	УРМ-ОРИОН исп.3	Удаленное рабочее место ОПС , СКУД. Моноблок (диагональ экрана - 27), клавиатура, мышь. ПО - ОС, (Монитор Орион Про, АБД, УРВ, ГО)	6 837,05
90	УРМ-ОРИОН исп.4	Удаленное рабочее место. Системный блок - корпус Неттоп, монитор, ИБП, клавиатура, мышь. ПО - ОС, Монитор, Администратор базы данных, Генератор отчетов, Учет рабочего времени	6 108,74
91		Сетевые контроллеры	
92	Кабель С2000 пульта	Кабель для подключения пульта С2000 к компьютеру	23,63
93	С2000М	Пульт индикации и управления «Орион», количество разделов – 511, шлейфов (зон) - 2048	452,29
94	С2000М исп.02	Пульт, без интерфейса RS-232 и с вторым интерфейсом RS-485	452,29
95	ППКУ "Сириус"	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный "Сириус", одна кольцевая линия для подключения до 127 адресных устройств (с возможностью подключения двух кольцевых линий), возможность подключения приборов системы "Орион" по интерфейсу RS485, возможность объединения ППКУ в сеть, встроенный источник питания 24В, 3А с возможностью подключения двух аккумуляторов 12В-17Ач	1 285,60
96	С2000-КДЛ-С	Блок расширения ППКУП "Сириус" для подключения второй адресной кольцевой линии	136,74
97	С2000-КС	Пульт и клавиатура с светодиодными индикаторами на 20 охранных или пожарных зон	186,70
98		Преобразователи интерфейсов	
99	С2000-Ethernet	Преобразователь интерфейса RS-232/RS-485 в Ethernet. От 0 до +50°С	140,07
100	С2000-ПИ	Преобразователь интерфейсов RS-232/ RS-485, повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, разделитель интерфейса.	173,68
101	С2000-USB	Преобразователь интерфейсов USB – RS-485 с гальванической развязкой для подключения АРМ и конфигурирования устройств системы с ПЭВМ	94,45
102	RS232-TTL	Преобразователь интерфейсов RS232-TTL для подключения пульта С2000М к передатчику ATS-100 системы радиоохраны LARS	26,62
103	USB-RS485	Преобразователь интерфейсов USB в RS-485 с гальванической развязкой. Питание от USB порта компьютера.	97,27
104	USB-RS232	Преобразователь интерфейсов USB в RS-232 с гальванической развязкой. Питание от USB порта компьютера.	55,94
105	USB-RS	Универсальный преобразователь интерфейсов: USB в RS-485, RS232, уровни TTL с гальванической развязкой; RS232 в RS485, уровни TTL. Питание от USB порта компьютера или источника 5В, 0,5 А.	151,97
106	С2000-WiFi	Преобразователь интерфейса RS-485 в беспроводную компьютерную сеть Wi-Fi. Питание напряжением от 5 до 35 В, ток 200 мА	60,48

107	RS-FX-MM	Преобразователь интерфейсов RS232/422/485 в оптику и обратно. Многомодовое волокно до 2 км. Для обмена данными используются два волокна. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	371,03
108	RS-FX-SM40	Преобразователь интерфейсов RS232/422/485 в оптику и обратно. Одномодовое волокно до 40 км. Для обмена данными используются два волокна. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	418,40
109	RS-FX-SM40 исп.80	Преобразователь интерфейсов RS232/422/485 в оптику и обратно. Одномодовое волокно до 80 км. Для обмена данными используются два волокна. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	721,77
110	Ethernet-FX-MM	Преобразователь Ethernet 10/100 Мбит/с в оптику. Многомодовое волокно до 2 км. Для обмена данными используются два волокна. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	238,80
111	Ethernet-FX-SM40	Преобразователь Ethernet 10/100 Мбит/с в оптику. Одномодовое волокно до 40 км. Для обмена данными используются два волокна. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	251,83
112	Ethernet-FX-SM40SA	Преобразователь Ethernet 10/100 Мбит/с в оптику. Одномодовое волокно до 40 км. Для обмена данными используются одно волокно. Используется с Ethernet-FX-SM40SB. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	260,51
113	Ethernet-FX-SM40SB	Преобразователь Ethernet 10/100 Мбит/с в оптику. Одномодовое волокно до 40 км. Для обмена данными используются одно волокно. Используется с Ethernet-FX-SM40SA. Питание 5 В, до 0,8 А. От минус 30 до +55°C	260,51
114	RS-Ethernet	Преобразователь интерфейсов RS-485/RS-232/RS-422 в Ethernet стандартов 10/100Base-T(X). Питание от 12 до 36 В, до 1 Вт. От минус 20 до +60°C	279,12
115	Ethernet-SW8	Ethernet-коммутатор, 8 портов 10/100 Мбит/с. Питание 12-30 В, до 1 А. От минус 30 до +55°C	518,30
116	МП 24/5	Источник питания 5 В, 0,8А для преобразователей RS-FX и Ethernet-FX. Входное напряжение от 10 до 30 В.	25,04
117		Блоки индикации и управления, клавиатуры	
118	C2000-БИ	Блок индикации для отображения 60 разделов на двухцветных светодиодных индикаторах и 8 системных индикаторах. Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В	287,24
119	C2000-БИ (2xRS485)	Блок индикации для отображения 60 разделов на двухцветных светодиодных индикаторах и 8 системных индикаторах. Два интерфейса RS-485, питание от 10 до 28 В	305,00
120	C2000-БИ исп.02	Блок индикации для отображения 60 разделов на двухцветных светодиодных индикаторах и 8 системных индикаторах. Встроенный считыватель Touch Memory. Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В	287,24
121	C2000-БИ исп.02 (2xRS485)	Блок индикации для отображения 60 разделов на двухцветных светодиодных индикаторах и 8 системных индикаторах. Встроенный считыватель Touch Memory. Два интерфейса RS-485, питание от 10 до 28 В	305,00
122	C2000-БКИ	"Блок контроля и индикации" - для отображения состояния и управления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности "Орион". Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В	287,24
123	C2000-БКИ (2xRS485)	"Блок контроля и индикации" - для отображения состояния и управления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности "Орион". Два интерфейса RS-485, питание от 10 до 28 В	305,00
124	C2000-К	Клавиатура с ЖКИ для набора пользователем команд на взятие, снятие охранных, пожарных зон, команд на предоставление доступа, отображение сообщений. Работает с АРМ «Орион»	311,21
125		Охранно-пожарные приборы с радиальными ШС	
126	Сигнал-20М	Контроль 20 шлейфов, возможность программирования параметров каждого шлейфа для работы в режиме охранной или пожарной сигнализации, фиксация сработок в каждом шлейфе одного и двух пожарных извещателей, выходы управления пожаротушением, 64 пароля пользователя, управление от встроенных переключателей или по интерфейсу RS-485 от пульта «С2000» или ПЭВМ	273,54
127	Сигнал-20П	Контроль 20 шлейфов, возможность программирования параметров каждого шлейфа для работы в режиме охранной или пожарной сигнализации, фиксация сработок в каждом шлейфе одного и двух пожарных извещателей, выходы управления пожаротушением, наличие интерфейса RS-485, управление от пульта «С2000» или от ПЭВМ. Пластмассовый корпус	190,76

128	Сигнал-20П исп.01	Контроль 20 шлейфов, возможность программирования параметров каждого шлейфа для работы в режиме охранной или пожарной сигнализации, фиксация сработок в каждом шлейфе одного и двух пожарных извещателей, выходы управления пожаротушением, наличие интерфейса RS-485, управление от пульта «С2000» или от ПЭВМ. Металлический корпус	199,84
129	Сигнал-10	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485, 5 выходных реле. От минус 30 до +50°С.	139,84
130	Сигнал-10 2RS485	10 шлейфов, контроль адресных (ДИП-34ПА, С2000-ИП-ПА, ИПР513-ЗПАМ) и не адресных извещателей, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", два интерфейса RS-485, 5 выходных реле. От минус 30 до +50°С.	153,43
131	С2000-4	Контроль 4 шлейфов, возможность программирования параметров, два релейных выхода (с функциями управления сиреной, лампой, замком, ПЦН и т.п.), вход Touch Memory (до 512 ключей), внутренний буфер – 255 событий, интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В	139,84
132	С2000-ПУ	Пульт управления для выдачи шести управляющих сигналов в системах пожаротушения, технологических системах и т.п.	37,44
133		Контроллеры доступа и считыватели	
134	С2000-2	Контроллер доступа на два считывателя. Интерфейс Touch Memory или Виганд. Объем памяти – 32768 пользователей. Два охранных шлейфа и два выходных реле.	218,90
135	С2000-BIOAccess-ZK9500	Считыватель отпечатков пальцев - для регистрации в АРМ "Орион Про" и контроллерах С2000-BioAccess-F18/F22/МА300/SB101TC/SF10Т. Интерфейс - USB. Питание от компьютера по USB.	202,09
136	С2000-BIOAccess-МА300	Считыватель отпечатков пальцев с контроллером. Интерфейс - Ethernet. Объем памяти - 1500 отпечатков пальцев, 100 тыс. событий. Встроенный считыватель проксимити карт. Голосовое оповещение	526,33
137	С2000-BioAccess-F22	Считыватель с контроллером по отпечаткам пальцев, имеет встроенный считыватель проксимити карт EM-Marin и клавиатуру для ввода пароля. Интерфейс - Ethernet. Объем памяти 3000 шаблонов отпечатков пальцев, 5000 карт и паролей, 30 тыс. событий.	751,88
138	С2000-BIOAccess-SB101TC	Считыватель с контроллером по лицу, отпечаткам пальцев, имеет встроенный считыватель проксимити карт EM-Marin и клавиатуру для ввода пароля. Интерфейс - Ethernet. Объем памяти - 2000 шаблонов лиц, 3000 отпечатков пальцев, 3000 карт и паролей, 100 тыс. событий.	1 127,76
139	С2000-BIOAccess-SF10	Считыватель с контроллером по лицу. Быстрое распознавание на расстоянии до 3 м. Распознавание защитной маски. Интерфейс - Ethernet. Объем памяти - 10 тыс. шаблонов лиц, 100 тыс. событий.	2 438,78
140	С2000-BIOAccess-SF10Т	Считыватель с контроллером по лицу, по пальцам и проксимити картам стандарта EM-Marin. Распознавание защитной маски. Измерение температуры тела. Быстрое распознавание лица на расстоянии до 3 м. Интерфейс - Ethernet. Объем памяти - 10 тыс. шаблонов лиц, 100 тыс. событий.	4 323,10
141	С2000-BioAccess-SF6P	Считыватель с контроллером по лицу, по пальцам, ладоням и проксимити картам стандарта EM-Marin. Распознавание защитной маски. Быстрое распознавание лица на расстоянии до 3 м. Интерфейс - Ethernet. Объем памяти - 6 тыс. шаблонов лиц, 6 тыс. пальцев, 3 тыс. шаблонов ладоней, 200 тыс. событий.	2 039,38
142	С2000-Proxy	Считыватель проксимити карты EM-Marin, КИБИ-001, БИБ-001, ProxCaRD для взятия под охрану, снятия с охраны и доступа. Выходной код – Touch Memory. Кнопка для команд. Исполнение – врезной. От минус 20 до +50°С	122,42
143	С2000-Proxy-Н	Считыватель проксимити карты EM-Marin, ProxCaRD для взятия под охрану, снятия с охраны и доступа. Выходной код – Touch Memory. Кнопка для команд. Исполнение – накладной. От минус 20 до +50°С	198,32
144	Proxy-2А	Считыватель проксимити карты EM-Marin, ProxCaRD с интерфейсами Touch Memory, Wiegand, RS232, магнитных карт. Исполнение – врезной	134,20
145	Proxy-2М	Считыватель проксимити карты Mifare. Исполнение – врезной	220,87
146	Proxy-2МА	Считыватель проксимити карты EM-Marin и Mifare. Исполнение – врезной	253,75
147	Proxy-3А	Считыватель проксимити карты EM-Marin, ProxCaRD с интерфейсами Touch Memory, Wiegand, RS232, магнитных карт. Исполнение – накладной	276,30

148	Proxy-3M	Считыватель проксимити карты Mifare с интерфейсами Touch Memory, Wiegand, RS232, магнитных карт. Исполнение – накладной	347,35
149	Proxy-3MA	Считыватель проксимити карты EM-MarIn и Mifare. Исполнение – накладной	371,03
150	Proxy-USB MA	Считыватель проксимити карты EM-MarIn и Mifare. Исполнение – настольный.	299,98
151	Proxy-4E	Считыватель проксимити карты EM-MarIn с интерфейсами Wiegand-26 и Wiegand-32. Исполнение – накладной	85,71
152	Proxy-4M	Считыватель проксимити карты Mifare с интерфейсами Wiegand-26 и Wiegand-32. Исполнение – накладной	100,03
153	ProxyKey-4E	Считыватель клавиатурный и проксимити карт EM-MarIn. Интерфейсы для карт - Wiegand-26 и Wiegand-32, для клавиатуры - Wiegand-4 и Wiegand-8 или эмуляция кода карты. Накладной	108,26
154	ProxyKey-4M	Считыватель клавиатурный и проксимити карт Mifare. Интерфейсы для карт - Wiegand-26 и Wiegand-32, для клавиатуры - Wiegand-4 и Wiegand-8 или эмуляция кода карты. Накладной	124,84
155	Proxy-5AG	Считыватель проксимити карты EM-MarIn, ProxCaRD с интерфейсом Touch Memory. Кнопка для команд. От минус 20 до +50°C. Цвет - серый	197,36
156	Proxy-5AB	Считыватель проксимити карты EM-MarIn, ProxCaRD с интерфейсом Touch Memory. Кнопка для команд. От минус 20 до +50°C. Цвет - черный	198,32
157	Proxy-5MSB	Считыватель проксимити карты Mifare с интерфейсами Touch Memory. Сенсорная кнопка для команд. Защита от копирования карт. Исполнение – накладной. Цвет - черный. От минус 20 до +50°C	197,36
158	Proxy-5MSG	Считыватель проксимити карты Mifare с интерфейсами Touch Memory. Сенсорная кнопка для команд. Защита от копирования карт. Исполнение – накладной. Цвет - серый. От минус 20 до +50°C	206,77
159	Proxy-5MS-USB	Считыватель для программирования мастер-карт и пользовательских карт Mifare для работы со считывателями Proxy-5MSB и Proxy-5MSG	620,27
160	Proxy-KeyAV	Считыватель клавиатурный и проксимити карт EM-MarIn. Вандалозащищенный. Возможен режим работы в системе контроля доступа и автономный. Габариты: 50x160x21 мм	252,62
161	Proxy-KeyMV	Считыватель клавиатурный и проксимити карт MIFARE. Вандалозащищенный. Возможен режим работы в системе контроля доступа и автономный. Габариты: 50x160x21 мм	292,09
162	Proxy-KeyAH	Считыватель клавиатурный и проксимити карт EM-MarIn. Вандалозащищенный. Возможен режим работы в системе контроля доступа и автономный. Габариты: 86x120x21 мм	252,62
163	Proxy-KeyMH	Считыватель клавиатурный и проксимити карт MIFARE. Вандалозащищенный. Возможен режим работы в системе контроля доступа и автономный. Габариты: 86x120x21 мм	292,09
164	C2000-УТ-111	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Em-Marine. Питание 24 В, 2 А. От минус 20 до 60°C	3 031,08
165	C2000-УТ-112	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Em-Marine. Содержит резервируемый источник питания МИП-24-УТ от сети 220 В с интерфейсом RS-485 и возможностью установки двух АКБ 12 В, 7Ач. От минус 20 до 60°C	3 289,51
166	C2000-УТ-113	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Em-Marine. Содержит преобразователь интерфейсов C2000-Ethernet. Питание 24 В, 2 А. От минус 20 до 60°C	3 186,15
167	C2000-УТ-114	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Em-Marine. Содержит преобразователь интерфейсов C2000-Ethernet и резервируемый источник питания МИП-24-УТ от сети 220 В с интерфейсом RS-485 и возможностью установки двух АКБ 12 В, 7Ач. От минус 20 до 60°C	3 444,57
168	C2000-УТ-121	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Mifare. Питание 24 В, 2 А. От минус 20 до 60°C	3 082,73
169	C2000-УТ-122	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Mifare. Содержит резервируемый источник питания МИП-24-УТ от сети 220 В с интерфейсом RS-485 и возможностью установки двух АКБ 12 В, 7Ач. От минус 20 до 60°C	3 341,21
170	C2000-УТ-123	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Mifare. Содержит преобразователь интерфейсов C2000-Ethernet. Питание 24 В, 2 А. От минус 20 до 60°C	3 237,80

171	C2000-УТ-124	Турникет с контроллером доступа C2000-2 и двумя считывателями карт стандарта Mifare. Содержит преобразователь интерфейсов C2000-Ethernet и резервируемый источник питания МИП-24-УТ от сети 220 В с интерфейсом RS-485 и возможностью установки двух АКБ 12 В, 7Ач. От минус 20 до 60°С	3 496,28
172		Адресные подсистемы охранно-пожарной сигнализации	
173		Адресные подсистемы на основе контроллера двухпроводной линии «С2000-КДЛ»	
174		Контроллеры двухпроводной линии и вспомогательное оборудование	
175	C2000-КДЛ	Контроль по двухпроводной линии до 127 зон (шлейфов, адресных извещателей или реле) через «С2000-АР1», «С2000-АР2», «С2000-АР8», «ДИП-34А», «С2000-ИП», «ИПР-513-3А», «С2000-ИК», «С2000-СТ», «С2000-СП2» и т.п. с питанием от этой линии. Управление от АРМ или пульта «С2000»	152,08
176	C2000-КДЛ-2И исп.01	Контроллер двухпроводной линии с двумя интерфейсами RS485. Гальваническая развязка двухпроводной линии и интерфейсов RS485	199,00
177	БРИЗ	Блок разветвительно-изолирующий. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности.	25,49
178	БРИЗ исп.03	Блок разветвительно-изолирующий, встраиваемый в розетку адресных извещателей ДИП-34А-03, С2000-ИП-03. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности.	25,49
179	БРИЗ-Т	Блок разветвительно-изолирующий. Подключение ответвления. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи и ответвления с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности.	25,49
180	БРИЗ-Exi	Блок разветвительно-изолирующий с видом взрывозащиты "искробезопасная цепь". Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности. Подключается к С2000-КДЛ через барьер искрозащитный "С2000-Барьер-Exi" или "С2000-Спектрон-ИБ"	55,82
181	БРИЗ-Exd-A	Блок разветвительно-изолирующий взрывозащищенный. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности. Корпус из алюминиевого сплава	308,27
182	БРИЗ-Exd-H	Блок разветвительно-изолирующий взрывозащищенный. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности. Корпус из нержавеющей стали	850,56
183	БРИЗ-Exd-A-T	Блок разветвительно-изолирующий взрывозащищенный. Подключение ответвления. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи и ответвления с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности. Корпус из алюминиевого сплава	360,43
184	БРИЗ-Exd-H-T	Блок разветвительно-изолирующий взрывозащищенный. Подключение ответвления. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи и ответвления с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности. Корпус из нержавеющей стали	969,87
185	C2000-АПА	Автономный программатор адресов устройств, подключаемых к приборам С2000-КДЛ или Сигнал-10	380,45
186		Адресные расширители для "С2000-КДЛ", "С2000-КДЛ-2И"	
187	C2000-АР1 исп.01	Адресный расширитель. Размещается внутри охранного извещателя, питается от двухпроводной линии, передает состояние контактов сигнального реле (на замыкание) и датчика вскрытия корпуса через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ. Рабочая температура от минус 30 до +50°С	27,86

188	C2000-AP1 исп.02	Адресный расширитель. Размещается внутри охранного извещателя, питается от двухпроводной линии, передает состояние контактов сигнального реле (на замыкание) и датчика вскрытия корпуса через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ. Рабочая температура от минус 30 до +50°С	27,86
189	C2000-AP1 исп.03	Адресный расширитель. Размещается внутри охранного извещателя, питается от двухпроводной линии, передает состояние контактов сигнального реле (на замыкание) и датчика вскрытия корпуса через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ. Рабочая температура от минус 40 до +50°С. Влагозащита	39,43
190	C2000-AP1 исп.04	Адресный расширитель. Размещается внутри охранного извещателя, передает состояние контактов сигнального реле и датчика вскрытия корпуса через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ. По команде от «С2000-КДЛ» включает или выключает индикацию извещателя.	23,06
191	C2000-AP2	Адресный расширитель на два шлейфа с контролем на замыкание и обрыв. Питается от двухпроводной линии, передает состояние шлейфов через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ	33,38
192	C2000-AP8	Адресный расширитель на восемь шлейфов с контролем на замыкание и обрыв. Питается от двухпроводной линии, передает состояние шлейфов через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ	107,42
193	C2000-БРШС-Ex	Адресный блок расширения для С2000-КДЛ на 2 искробезопасных ШС, [Exia]IICX, IP65, -40...+55°С	855,91
194		Адресные пожарные извещатели для "С2000-КДЛ", "С2000-КДЛ-2И"	
195	ДИП-34А-03	Дымовой оптико-электронный пожарный извещатель, адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ", до 127 адресов. Рабочая температура от минус 30 °С до +55 °С	54,08
196	ДИП-34А-03-С	Дымовой оптико-электронный пожарный извещатель, адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ", до 127 адресов. Рабочая температура от минус 50 °С до +55 °С	62,03
197	ДИП-34А-03-Exi	Дымовой оптико-электронный пожарный извещатель, адресно-аналоговый, взрывозащищенный (маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga). Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ" через барьер искрозащитный С2000-Барьер-Exi или С2000-Спектрон-ИБ, до 127 адресов	124,05
198	ДИП-34А-04	Дымовой оптико-электронный пожарный извещатель, адресно-аналоговый со встроенным изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ", до 127 адресов	71,61
199	ДИП-34А-05	Дымовой оптико-электронный пожарный извещатель, адресно-аналоговый со встроенным изолирующим блоком, с возможностью подключения выносного устройства индикации ВУОС-31, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ", до 127 адресов	77,53
200	МК-2	Монтажный комплект для крепления извещателей ДИП-34А и С2000-ИП в подвесной потолок. Крепление пружинными скобами.	12,69
201	МК-3	Монтажный комплект для крепления извещателей ДИП-34А и С2000-ИП, ДИП-31 в подвесной потолок. Крепление пружинными скобами.	6,82
202	МК-4	Монтажный комплект для повышения степени защиты оболочки извещателей ДИП-34А и С2000-ИП, ДИП-31 до IP43	5,88
203	Кожух защитный ИП	Кожух для защиты пожарных извещателей от механических повреждений	21,93
204	С2000-ИП	Извещатель пожарный тепловой адресно-аналоговый максимально-дифференциальный, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	49,85
205	С2000-ИП-03-Exi	Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный, адресно-аналоговый, взрывозащищенный (маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga). Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ" через барьер искрозащитный С2000-Барьер-Exi или С2000-Спектрон-ИБ, до 127 адресов	94,11
206	С2000-АР1 и ИП103-5/4	Комплект из извещателя пожарного теплового ИП103-5/4 и встроенного в него адресного расширителя С2000-АР1	36,31
207	С2000-ИПГ	Извещатель пожарный газовый и тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С. Срок службы - не менее 10 лет	140,52
208	С2000-ИПДЛ исп.60	Извещатель пожарный линейный однопозиционный адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". Дальность 5-60 м. . От минус 30 до +50°С	705,58

209	C2000-ИПДЛ исп.80	Извещатель пожарный линейный однопозиционный адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". Дальность 20-80 м. . От минус 30 до +50°С	775,34
210	C2000-ИПДЛ исп.100	Извещатель пожарный линейный однопозиционный адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". Дальность 25-100 м. . От минус 30 до +50°С	899,39
211	C2000-ИПДЛ исп.120	Извещатель пожарный линейный однопозиционный адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". Дальность 30-120 м. . От минус 30 до +50°С	1 144,00
212	C2000-ИПДЛ-Д	Извещатель пожарный линейный двухпозиционный адресно-аналоговый, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". Дальность 7-140 м. От минус 30 до +55°С	775,34
213	Лазерный указатель - 152	Лазерное юстировочное устройство - для облегчения работ по юстировке извещателей С2000-ИПДЛ	310,13
214	Тестер - 152	Сервисное переносное устройство для облегчения работ по проверки работоспособности извещателей С2000-ИПДЛ	372,16
215	Кронштейн 152	Кронштейн для С2000-ИПДЛ, С2000-ИПДЛ-Д. Обеспечивает дополнительный угол отклонения извещателя при юстировке до 50°	46,52
216	Держатель 152	Держатель для крепления блоков, рефлекторов-отражателей и извещателей С2000-ИПДЛ к металлическим балкам (несущим конструкциям – швеллерам или двутаврам), имеющим открытые ребра (полки) толщиной не более 15+2 мм	38,79
217	C2000-ПЛ	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность к ТП5, ТП6 - 25 м. Корпус из металла, защита оболочки IP65. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 25 до +55°С	234,95
218	C2000-Спектрон-101-Т-Р	Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресный. Корпус из алюминиевого сплава, защита оболочки IP67. Маркировка взрывозащиты 1Exd[ia]IICT4/T5/T6 X. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 45 до +75°С.	452,51
219	C2000-Спектрон-101-Т-Р-Н	Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресный. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP67. Маркировка взрывозащиты 1Exd[ia]IICT4/T5/T6 X. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 45 до +75°С.	793,21
220	РЗТ-101	Защитный кожух из нержавеющей стали для чувствительного элемента извещателей С2000-Спектрон-101-Т-Р (Н) от повреждений	60,62
221	C2000-Спектрон-207	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность - 1 класс по ГОСТ Р 53325-2012. Корпус из пластика, защита оболочки IP41. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С	400,35
222	C2000-Спектрон-207-М	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность - 1 класс по ГОСТ Р 53325-2012. Корпус из металла, защита оболочки IP68. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С	449,24
223	C2000-Спектрон-207-Exm	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность - 1 класс по ГОСТ Р 53325-2012. Корпус из пластика, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты OEx ia IIC T6 Ga X. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С	609,50
224	C2000-Спектрон-207-Exi	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность - 1 класс по ГОСТ Р 53325-2012. Корпус из пластика, защита оболочки IP66. Маркировка взрывозащиты OEx ia IIC T6 Ga X. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С	608,99
225	C2000-Спектрон-207-Exm-М	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность - 1 класс по ГОСТ Р 53325-2012. Корпус из металла, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты OEx ia IIC T6 Ga X/Ex mb IIC T85°С Db X. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С	714,72
226	C2000-Спектрон-207-Exi-М	Извещатель пламени ИК адресный. Чувствительность - 1 класс по ГОСТ Р 53325-2012. Корпус из металла, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты OEx ia IIC T6 Ga X. Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус 30 до +50°С	714,72
227	C2000-Спектрон-607	Извещатель пламени ИК/УФ адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Устойчив к сварке и солнечному свету. Корпус из пластика, защита оболочки IP66. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +55 °С	1 262,64
228	C2000-Спектрон-607-Exd-Н	Извещатель пламени ИК/УФ адресный. Чувствительность к ТП5 - 30 м, ТП6 - 12 м. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты ExdI/1ExdIICT5. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -60 до +75 °С	4 667,07

229	C2000-Спектрон-607-Exd-M	Извещатель пламени ИК/УФ адресный. Чувствительность к ТП5 - 30 м, ТП6 - 12 м. Корпус стальной, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты ExdI/1ExdIICT5. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -60 до +75 °С	4 010,60
230	C2000-Спектрон-607-Exi	Извещатель пламени ИК/УФ адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Устойчив к сварке и солнечному свету. Корпус из пластика, защита оболочки IP66. Маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT4 X. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +50 °С	1 671,45
231	C2000-Спектрон-608	Извещатель пламени ИК/УФ адресный. Чувствительность к ТП5 - 30 м, ТП6 - 12 м. Корпус из пластика, защита оболочки IP66. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +55 °С	1 116,48
232	C2000-Спектрон-608-Exi	Извещатель пламени ИК/УФ адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из пластика, защита оболочки IP66. Маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT6 X. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +55 °С	1 388,55
233	C2000-Спектрон-807	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из ABS пластика, защита оболочки IP66/IP68. Для установки под навесами и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 267,83
234	C2000-Спектрон-807-M	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из оцинкованной стали, порошковая окраска, защита оболочки IP66/IP68. Для установки на улице и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 443,08
235	C2000-Спектрон-807-H	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP66/IP68. Для установки на улице и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 589,69
236	C2000-Спектрон-807-Exi	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный, взрывозащищенный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Маркировка взрывозащиты PO Ex ia I Ma X / . Корпус из ABS пластика, защита оболочки IP66/IP68. Для установки под навесами и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 671,90
237	C2000-Спектрон-807-Exm	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный, взрывозащищенный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Маркировка взрывозащиты Pв Ex mb I Mb X / . Корпус из ABS пластика, защита оболочки IP66/IP68. Для установки под навесами и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 671,90
238	C2000-Спектрон-807-Exi-M	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный, взрывозащищенный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Маркировка взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga X / . Корпус из оцинкованной стали, порошковая окраска, защита оболочки IP66/IP68. Для установки на улице и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 827,93
239	C2000-Спектрон-807-Exm-M	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный, взрывозащищенный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Маркировка взрывозащиты 1Ex mb IIC T6 Gb X / . Корпус из оцинкованной стали, порошковая окраска, защита оболочки IP66/IP68. Для установки на улице и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 827,93
240	C2000-Спектрон-807-Exi-H	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный, взрывозащищенный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Маркировка взрывозащиты Ex ia IIC T85oC Da X / . Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP66/IP68. Для установки на улице и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 953,84

241	C2000-Спектрон-807-Exm-H	Извещатель пламени трех диапазонный (ИК) адресный, взрывозащищенный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Маркировка взрывозащиты Ex mb IIIC T85oC Db X . Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP66/IP68. Для установки на улице и в помещениях. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ» через барьер искрозащитный "С2000-Спектрон-ИБ", от -40 до +75 °С	1 953,84
242	C2000-Спектрон-907-Exd-A	Извещатель пламени многодиапазонный ИК/УФ адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из алюминия, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты 1Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T85°C Db. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -60 до +75 °С	3 981,95
243	C2000-Спектрон-907-Exd-M	Извещатель пламени многодиапазонный ИК/УФ адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из оцинкованной стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты PB Ex db I Mb /1Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T85°C Db. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -60 до +75 °С	4 180,27
244	C2000-Спектрон-907-Exd-H	Извещатель пламени многодиапазонный ИК/УФ адресный. Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты PB Ex db I Mb /1Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T85°C Db. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -60 до +75 °С	5 085,58
245	C2000-Спектрон-512-Exd-A-ИПР-В	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный адресный. Корпус из алюминиевого сплава, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты 1ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	636,28
246	C2000-Спектрон-512-Exd-H-ИПР-В	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный адресный. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты PB ExdI/ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	1 002,30
247	C2000-Спектрон-512-Exd-A-УДП-01	Устройство пуска пожаротушения взрывозащищенное адресное. Корпус из алюминиевого сплава, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты 1ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	677,16
248	C2000-Спектрон-512-Exd-H-УДП-01	Устройство пуска пожаротушения взрывозащищенное адресное. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты PB ExdI/ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	1 005,12
249	C2000-Спектрон-512-Exd-A-УДП-02	Устройство пуска дымоудаления взрывозащищенное адресное. Корпус из алюминиевого сплава, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты 1ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	677,16
250	C2000-Спектрон-512-Exd-H-УДП-02	Устройство пуска дымоудаления взрывозащищенное адресное. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты PB ExdI/ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	1 005,12
251	C2000-Спектрон-512-Exd-A-УДП-03	Устройство пуска аварийного выхода взрывозащищенное адресное. Корпус из алюминиевого сплава, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты 1ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	677,16
252	C2000-Спектрон-512-Exd-H-УДП-03	Устройство пуска аварийного выхода взрывозащищенное адресное. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP68. Маркировка взрывозащиты PB ExdI/ExdIICT6. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +65 °С. Кабельные вводы в комплекте	1 005,12
253	C2000-Спектрон-ИБ	Барьер искрозащитный. Корпус из пластика, защита оболочки IP42. Питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», от -40 до +60 °С	267,39
254	ИПР 513-ЗАМ	Извещатель пожарный ручной адресный, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	38,17
255	ИПР 513-ЗАМ-С	Извещатель ИПР 513-ЗАМ с рабочей температурой от минус 50 °С до +55 °С	43,94
256	ИПР 513-ЗАМ исп.01	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	40,60
257	ИПР 513-ЗАМ исп.01 IP67	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов. Защита оболочки IP67	143,62

258	УДП 513-ЗАМ	Адресное устройство ручного пуска системы пожаротушения со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	40,60
259	УДП 513-ЗАМ-С	Устройство УДП 513-ЗАМ с рабочей температурой от минус 50 °С до +55 °С	46,63
260	УДП 513-ЗАМ исп.01	Устройство дистанционного управления адресное для подачи аварийных сигналов, питается по двухпроводной линии от С2000-КДЛ, до 127 адресов	40,60
261	УДП 513-ЗАМ исп.02	Адресное устройство ручного пуска дымоудаления со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	40,60
262		Адресные охранные извещатели для "С2000-КДЛ", "С2000-КДЛ-ЗИ"	
263	С2000-ИК исп. 02	Охранный объемный оптико-электронный адресный извещатель, дальность 10 м, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов. Защита от мелких животных до 10 кг. В комплекте - кронштейн.	57,23
264	С2000-ИК исп.03	Охранный объемный оптико-электронный адресный извещатель, дальность 10 м, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов.	57,23
265	Кронштейн к С2000-ИК исп.03	Кронштейн к С2000-ИК исп.03	4,84
266	С2000-ИК исп.04	Охранный поверхностный оптико-электронный адресный извещатель, дальность 10 м, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов. В комплекте - кронштейн.	52,95
267	С2000-Грация исп.01	Охранный объемный потолочный оптико-электронный адресный извещатель, высота установки от 2,5 до 3,6 м, диаметр зоны обнаружения 12 м, от минус 30 до +40°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ»	56,39
268	С2000-ПИК	Охранный объемный потолочный оптико-электронный адресный извещатель, высота установки от 2,5 до 5 м, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	66,09
269	С2000-ПИК-СТ	Охранный объемный потолочный и акустический адресный извещатель. Питается по двухпроводной линии от С2000-КДЛ	97,10
270	С2000-ШИК	Охранный поверхностный оптико-электронный адресный извещатель, высота 5 м, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов	54,98
271	С2000-Пирон	Охранный объемный оптико-электронный адресный извещатель для открытых площадок, дальность 12 м, от минус 40 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ». Защита от мелких животных - до 20 кг.	187,49
272	С2000-Пирон-Ш	Охранный поверхностный оптико-электронный адресный извещатель для открытых площадок, дальность 12 м, от минус 40 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ». Защита от мелких животных - до 20 кг.	191,16
273	С2000-СТ	Акустический адресный охранный извещатель. Двухполосный. На стекло толщиной от 2,5 до 8 мм. Дальность 6 м. Питается по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 10 до +45°С.	56,39
274	С2000-СТ исп.04	Акустический адресный охранный извещатель с функцией анти-маскирования и самотестирования. Интеллектуальный алгоритм. На стекло толщиной от 2,5 до 8 мм. Дальность 6 м. Питается по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 10 до +40°С.	57,91
275	С2000-СТИК	Охранный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический адресный извещатель, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ»	94,73
276	С2000-В	Вибрационный адресный охранный извещатель. Контроль чувствительного элемента и усилия крепления к охраняемой поверхности. Питается по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 20 до +50°С.	67,67
277	С2000-АР1 с ИО 102-20	Комплект из извещателя охранного точечного магнитоcontactного ИО 102-20 и встроенного в него адресного расширителя С2000-АР1	39,71
278	С2000-СМК исп.01 (IP68)	Адресный магнитоcontactный охранный извещатель. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 45 до +55°С. Длина под соединительных проводов - 1,5 м. Защита оболочки - IP68. Габаритные размеры 56x10x8 мм	36,76
279	С2000-СМК исп.04	Адресный магнитоcontactный охранный извещатель. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 30 до +50°С. Длина под соединительных проводов - 0,2 м. Габаритные размеры 71x13x9 мм	21,31

280	C2000-СМК исп.05	Адресный магнитоконтактный охранный извещатель. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 30 до +50°С. Длина под соединительных проводов - 1,5 м. Габаритные размеры 71х13х9 мм	22,78
281	C2000-СМК исп.06	Адресный магнитоконтактный охранный извещатель. Возможность установки на металлические конструкции. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 30 до +50°С. Длина под соединительных проводов - 0,2 м. Габаритные размеры 71х13х9 мм, размеры проставок 71х13х5 мм	22,84
282	C2000-СМК исп.07	Адресный магнитоконтактный охранный извещатель. Возможность установки на металлические конструкции. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 30 до +50°С. Длина под соединительных проводов - 1,5 м. Габаритные размеры 71х13х9 мм, размеры проставок 71х13х5 мм	24,92
283	C2000-СМК Эстет	Адресный магнитоконтактный охранный извещатель для защиты металлических дверей. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. До 127 адресов. От минус 30 до +50°С.	46,07
284	C2000-КТ	Адресная тревожная кнопка. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. До 127 адресов. От минус 30 до +50°С.	38,17
285	C2000-КТ исп.01	Адресная тревожная кнопка с датчиком вскрытия корпуса. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. До 127 адресов. От минус 30 до +50°С.	40,84
286		Адресные исполнительные устройства для "С2000-КДЛ", "С2000-КДЛ-2И"	
287	C2000-СП2	Адресный релейный блок на два реле. Питается от «С2000-КДЛ». Управление реле от пульта «С2000» или АРМ через «С2000-КДЛ»	75,22
288	C2000-СП2 исп.02	Адресный исполнительный блок. Питается от «С2000-КДЛ». Управление двумя устройствами с контролем выходов и цепей подключения исполнительных устройств. Питание исполнительных устройств - от внешнего источника от 10 до 28 В.	100,31
289	C2000-СП2 исп.03	Адресный исполнительный блок. Питается от «С2000-КДЛ». Управление двумя устройствами с контролем выходов и цепей подключения исполнительных устройств. Встроенный изолятор короткого замыкания. Питание исполнительных устройств - от внешнего источника от 10 до 28 В.	110,63
290	C2000-СП4/24	Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 24 В.	112,21
291	C2000-СП4/24 исп.01	Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 24 В. Встроенный изолятор короткого замыкания	137,70
292	C2000-СП4/220	Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 220 В. Коммутируемый ток - 3 А.	141,93
293	C2000-СП4/220 исп.01	Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 220 В. Коммутируемый ток - 3 А. Встроенный изолятор короткого замыкания	165,44
294	C2000-СП4/220 исп.02	Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 220 В. Коммутируемый ток - 0,5 А. Встроенный изолятор короткого замыкания	98,62
295	C2000-ПКР	Адресный привод клапана реверсивный (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 220 В. Встроенный изолятор короткого замыкания	315,32
296		Адресные световые и звуковые оповещатели для "С2000-КДЛ", "С2000-КДЛ-2И"	
297	C2000-ОСТ исп.00	Оповещатель световой адресный с надписью "Пожар". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
298	C2000-ОСТ исп.01	Оповещатель световой адресный с надписью "Выход". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
299	C2000-ОСТ исп.02	Оповещатель световой адресный с надписью "АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
300	C2000-ОСТ исп.03	Оповещатель световой адресный с надписью "ГАЗ! УХОДИ!". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
301	C2000-ОСТ исп.04	Оповещатель световой адресный с надписью "ГАЗ! НЕ ВХОДИ!". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
302	C2000-ОСТ исп.05	Оповещатель световой адресный с надписью "ПОРОШОК! УХОДИ!". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
303	C2000-ОСТ исп.06	Оповещатель световой адресный с надписью "ПОРОШОК! НЕ ВХОДИ!". Питание от С2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34

304	C2000-ОСТ исп.07	Оповещатель световой адресный с изображением "Стрелка влево!". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
305	C2000-ОСТ исп.08	Оповещатель световой адресный с изображением "Стрелка вправо!". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
306	C2000-ОСТ исп.09	Оповещатель световой адресный с изображением "Человек влево вниз". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
307	C2000-ОСТ исп.10	Оповещатель световой адресный с изображением "Человек вправо вниз". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
308	C2000-ОСТ исп.11	Оповещатель световой адресный с надписью "ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
309	C2000-ОСТ исп.12	Оповещатель световой адресный с изображением "Человек вправо". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
310	C2000-ОСТ исп.13	Оповещатель световой адресный с изображением "Инвалид вправо". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
311	C2000-ОСТ исп.14	Оповещатель световой адресный с надписью "МЕСТО СБОРА". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
312	C2000-ОСТ исп.15	Оповещатель световой адресный с надписью "БЕЗОПАСНОЕ МЕСТО МГН". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
313	C2000-ОСТ исп.16	Оповещатель световой адресный "Человек вправо вверх". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
314	C2000-ОСТ исп.17	Оповещатель световой адресный "Человек влево вверх". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
315	C2000-ОСТ исп.18	Оповещатель световой адресный с изображением "Человек влево". Питание от C2000-КДЛ и источника напряжения от 12 до 24 В. От минус 30 до +55°С.	53,34
316	C2000-ОСТ исп. 16 и 17	с надписью под заказ	72,40
317	C2000-ОПЗ	Оповещатель звуковой адресный, применяется с C2000-КДЛ. Звуковое давление 97 дБ на 1 м. Питание звукового оповещателя от внешнего источника 10...28,5 В, ток 20...60 мА	110,75
318		Радиоканальная подсистема на основе контроллера "С2000Р-АРР125"	
319	C2000Р-АРР125	Адресный радио расширитель, обеспечивает подключение до 125 радиоканальных устройств. Десять радио частотных каналов на 868 мГц. Подключается по двухпроводной линии к контроллеру C2000-КДЛ.	149,94
320	C2000Р-РР	Радиоканальный ретранслятор для увеличения дальности в системе C2000Р. Питание от внешнего источника 12-24 В. Встроенный элемент питания для резервирования	108,55
321		Пожарные радиоканальные извещатели для "С2000Р-АРР125"	
322	C2000Р-ДИП	Дымовой оптико-электронный радиоканальный пожарный извещатель, адресно-аналоговый. Основной и резервный элементы питания. Время работы от основного элемента - 7 лет. От минус 30 до +50°С	105,05
323	C2000Р-ИП	Тепловой радиоканальный пожарный извещатель, максимально-дифференциальный, адресно-аналоговый. Основной и резервный элементы питания. Время работы от основного элемента - 7 лет. От минус 30 до +50°С	105,05
324	C2000Р-ИПР	Ручной радиоканальный адресный пожарный извещатель. Основной и резервный элементы питания. Время работы от основного элемента - 7 лет. От минус 30 до +50°С	105,05
325	C2000Р-Спектрон-Exd-609-A	Извещатель пламени ИК/УФ радиоканальный. Маркировка взрывозащиты 1Ex db IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85°С Db X . Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из алюминия, защита оболочки IP66/ IP68. Среднее время работы от батарей 3 года. От минус 30 до +75°С	3 143,91
326	C2000Р-Спектрон-609-Exd-M	Извещатель пламени ИК/УФ радиоканальный. Маркировка взрывозащиты РВ Ex db I Mb X / 1Ex db IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85°С Db X . Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из стали, защита оболочки IP66/ IP68. Среднее время работы от батарей 3 года. От минус 30 до +75°С	3 549,57
327	C2000Р-Спектрон-609-Exd-H	Извещатель пламени ИК/УФ радиоканальный. Маркировка взрывозащиты РВ Ex db I Mb X / 1Ex db IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85°С Db X . Чувствительность по ГОСТ Р 53325-2012 - 1 класс. Корпус из нержавеющей стали, защита оболочки IP66/ IP68. Среднее время работы от батарей 3 года. От минус 30 до +75°С	4 094,28
328			

329		Охранные радиоканальные извещатели для "С2000Р-APP125"	
330	С2000Р-ИК	Охранный объемный оптико-электронный адресный радиоканальный извещатель, дальность 12 м. Время работы от элемента питания - 4...8 лет. Батарея в комплекте. От минус 30 до +50°C	148,86
331	С2000Р-ИК исп.02	Охранный объемный оптико-электронный адресный радиоканальный извещатель, защита от животных, дальность 12 м. Время работы от элемента питания - 4...8 лет. Батарея в комплекте. От минус 30 до +50°C	148,86
332	С2000Р-ШИК	Охранный поверхностный оптико-электронный адресный радиоканальный извещатель, зона обнаружения 8x5 м. Время работы от основного элемента - 7 лет. Батарея в комплекте. От минус 30 до +50°C	104,04
333	С2000Р-Пирон	Охранный объемный оптико-электронный адресный радиоканальный извещатель для открытых площадок, дальность 12 м. Время работы от элемента питания - 4...8 лет. Батарея в комплекте. Защита оболочки IP54. От минус 40 до +50°C	326,02
334	С2000Р-Пирон-Ш	Охранный поверхностный оптико-электронный адресный радиоканальный извещатель для открытых площадок, дальность 12 м. Время работы от элемента питания - 4...8 лет. Батарея в комплекте. Защита оболочки IP54. От минус 40 до +50°C	326,02
335	С2000Р-СМК	Охранный магнитоcontactный адресный радиоканальный извещатель. Дополнительная контролируемая цепь. Контроль вскрытия корпуса, отрыва от стены, поднесения внешнего магнита. Время работы от основного элемента - 7 лет. Батарея в комплекте. От минус 30 до +50°C	124,56
336	С2000Р-СТ исп.01	Акустический адресный радиоканальный охранный извещатель. Двухполосный. На стекло: обычное, закаленное, узорчатое, армированное. Дальность 6 м. Время работы от элемента питания - 6 лет. Батарея в комплекте. От минус 20 до +45°C	172,08
337	С2000Р-Сдвиг	Охранный инерционный и магнитоcontactный адресный радиоканальный извещатель. Контроль вскрытия корпуса. Время работы от элемента питания - 1-2 года. Батарея в комплекте. От минус 10 до +55°C	74,43
338	С2000Р-Сдвиг исп.01	Охранный инерционный адресный радиоканальный извещатель. Контроль вскрытия корпуса. Время работы от элемента питания - 1-2 года. Батарея в комплекте. От минус 10 до +55°C	70,82
339	С2000Р-Сдвиг исп.02	Охранный магнитоcontactный адресный радиоканальный извещатель. Контроль вскрытия корпуса. Время работы от элемента питания - 1-2 года. Батарея в комплекте. От минус 10 до +55°C	67,61
340		Исполнительные устройства для "С2000Р-APP32", "С2000Р-APP125"	
341	С2000Р-РМ	Релейный радиоканальный модуль. Два гальванически изолированных выхода (до 100 В, 30 мА), одна контролируемая цепь. Питание от внешнего источника (5-24 В, 30 мА) или встроенного элемента питания. От минус 30 до +50°C	131,38
342	С2000Р-РМ исп.01	Релейный радиоканальный модуль. Два гальванически изолированных выхода (до 220 В, 3 А). Питание от сети 220 В (90-264 В, 1 ВА) и встроенного элемента питания. От минус 30 до +50°C	105,67
343	С2000Р-Розетка	Розеточный радиоканальный модуль для включения/отключения нагрузки до 3000Вт, контроля напряжения сети и тока в нагрузку.	116,55
344		Световые и звуковые оповещатели для "С2000Р-APP32", "С2000Р-APP125"	
345	С2000Р-Сирена	Оповещатель свето звуковой радиоканальный. Уровень звукового давления 100 дБ на 1 м. Контроль вскрытия корпуса, отрыва от стены. Время работы от основного элемента - 7 лет. Батарея в комплекте. Защита оболочки IP41. От минус 30 до +50°C	433,06
346	Батарея С2000Р-Сирена	Батарея для С2000Р-Сирена	161,78
347	С2000Р-ОСТ исп.00	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Пожар". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
348	С2000Р-ОСТ исп.01	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Выход". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
349	С2000Р-ОСТ исп.02	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Автоматика отключена". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
350	С2000-ОСТ исп.03	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "ГАЗ! УХОДИ!". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21

351	C2000-ОСТ исп.04	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "ГАЗ! НЕ ВХОДИ!". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
352	C2000P-ОСТ исп.07	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Стрелка влево". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
353	C2000P-ОСТ исп.08	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Стрелка вправо". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
354	C2000P-ОСТ исп.09	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Человек влево вниз". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
355	C2000P-ОСТ исп.10	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Человек вправо вниз". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
356	C2000P-ОСТ исп.11	Оповещатель световой радиоканальный с надписью "Зapasный выход". Время непрерывного свечения - 60 час. От минус 30 до +55°C.	108,21
357		Адресные подсистемы на основе «Сигнал 10»	
358	ДИП-34ПА	Дымовой оптико-электронный пожарный извещатель, адресный. До 10 извещателей в шлейфе Сигнал-10	47,48
359	C2000-ИП-ПА	Извещатель пожарный тепловой адресный максимально-дифференциальный. До 10 извещателей в шлейфе Сигнал-10	41,84
360	ИПР 513-ЗПАМ	Извещатель пожарный ручной адресный. До 10 извещателей в шлейфе Сигнал-10	32,65
361			
362		Приборы речевого оповещения	
363	Рупор исп.02 2RS485	Блок речевого оповещения, один канал, до 40 Вт, 5 уровней ограничения выходной мощности, до 127 сообщений длительностью 84 с, две линии RS-485. Возможность трансляции сигналов ГО и ЧС. Питание от 10 до 28В. От минус 10 до +55°C	149,94
364	Рупор исп.03 2RS485	Блок речевого оповещения, один канал, до 40 Вт, 5 уровней ограничения выходной мощности, до 127 сообщений длительностью 84 с, две линии RS-485. Возможность трансляции сигналов ГО и ЧС. Питание от сети 220 В, возможность установки аккумулятора 12В, 7 Ач. От минус 10 до +55°C	255,44
365	Рупор-БР 2RS485	Блок речевого оповещения, для трансляции сигналов от блоков Рупор исп.02 или 03 по двум линиям, до 40 Вт, 5 уровней ограничения выходной мощности. Питание от сети 220 В, возможность установки аккумулятора 12В, 7 Ач. От минус 10 до +55°C	238,80
366	Рупор-300	Блок речевого оповещения для трансляции записанных или внешних речевых сообщений, одна линия, 100 В, 300 Вт, до 255 сообщений, общей продолжительностью 400 с, управление по RS-485 или от Медиасервера по Ethernet. Питание от 220 В. Возможность установки двух аккумуляторов 17 Ач.	1 754,85
367	Рупор-300-МК	Адресный модуль контроля линии, питание от линии оповещения от блока Рупор-300	62,25
368	Микрофонная консоль-20	Обеспечивает трансляцию речевых команд на 20 зон трансляции СОУЭ, построенной на базе блоков "Рупор-300". Питается от источников 12 или 24В, или PoE	1 077,97
369	Рупор-АР-МВ	Аналоговый расширитель для удаленного подключения микрофона, линейного выхода к нескольким (через от одного до 10 модулей Рупор-АР-МР) блокам речевого оповещения (Рупор-200, Рупор-300, Рупор исп.02, Рупор исп.03) с возможностью удаленного управления запуском внешнего оповещения. Дальность - до 1 км. Питание - 12 В.	38,01
370	Рупор-АР-МР	Модуль расширения для преобразования сигнала от "Рупор-АР-МР", формирования ауди сигнала и сигнала управления для подключения блоков речевого оповещения (Рупор-200, Рупор-300, Рупор исп.02, Рупор исп.03). Питание от Рупор-АР-МВ	21,88
371	Рупор-ДБ исп.02	Диспетчерский блок на 20 направлений. Подключение до пяти коммутационных блоков "Рупор-ДК исп.02" на расстоянии до 1000 м. Две линии RS-485. Питание от 12 до 24 В	268,80
372	Рупор-ДК исп.02	Коммутационный блок для подключения до четырех абонентских вызывных устройств "Рупор-ДА исп.02" на расстоянии до 200 м. Две линии RS-485. Питание от 12 до 24 В	124,05
373	Рупор-ДА исп.02	Абонентский блок переговорного устройства. Подключается к "Рупор-ДК исп.02 двухпроводной линией на расстоянии до 200 м. Защита оболочки IP-54. От - 30 до +40°C	93,04
374			
375		Оповещатели уличные пожарные речевые 100 В	

376	ОПР-У150.1	Оповещатель пожарный речевой, 50/25 Вт, линия 100 В. Защита оболочки IP-56. От -55 до +55°С	495,88
377	ОПР-У130.1	Оповещатель пожарный речевой, 30/15 Вт, линия 100 В. Защита оболочки IP-56. От -55 до +55°С	251,21
378	ОПР-У110.1	Оповещатель пожарный речевой, 10/5 Вт, линия 100 В. Защита оболочки IP-56. От -50 до +50°С	249,07
379			
380		Оповещатели для помещений пожарные речевые 100 В	
381	ОПР-С120.1	Оповещатель пожарный речевой настенный, 20/10/5 Вт, линия 100 В	84,36
382	ОПР-С106.1	Оповещатель пожарный речевой настенный, 6/3/1,5 Вт, линия 100 В	89,32
383	ОПР-С103.1	Оповещатель пожарный речевой настенный, 3/1 Вт, линия 100 В	27,74
384	ОПР-П110.1	Оповещатель пожарный речевой потолочный, 10/5 Вт, линия 100 В	38,57
385	ОПР-П103.1	Оповещатель пожарный речевой потолочный, 3 Вт, линия 100 В	34,34
386			
387			
388		Оповещатели для помещений пожарные речевые 8 Ом	
389	ОПР-С006.1	Оповещатель пожарный речевой настенный, 6 Вт, 8 Ом, 100...15000Гц	82,72
390	ОПР-С003.1	Оповещатель пожарный речевой настенный, 3 Вт, 8 Ом, 100...15000Гц	25,37
391			
392	ОПР-П003.1	Оповещатель пожарный речевой потолочный, 3 Вт, 8 Ом, 100...15000Гц	29,15
393			
394			
395		Приборы управления пожаротушением	
396	С2000-АСПТ	Блок управления порошковым, аэрозольным или газовым пожаротушением на одно направление.	501,68
397	С2000-ПТ в.2.50	Блок индикации и управления на 4 направления пожаротушения. Индикация времени задержки пуска. Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В	287,13
398	С2000-ПТ 2RS485	Блок индикации и управления на 4 направления пожаротушения. Индикация времени задержки пуска. Два интерфейса RS-485, питание от 10 до 28 В	305,00
399	Поток-3Н	Прибор управления оборудованием насосной станции спринклерного, дренчерного, пенного пожаротушения или пожарного водопровода. Предназначен для автономной или централизованной (в составе системы "Орион") противопожарной защиты объектов промышленного и гражданского назначения.	435,43
400	Поток-БКИ	Управление прибором Поток-3Н и отображение состояний насосной станции	287,13
401	Поток-БКИ (2xRS-485)	Блок индикации и управления насосной станции. Два интерфейса RS-485	305,00
402	ШУЗ-RS	Шкаф управления задвижкой, автоматическое и ручное управление устройствами мощностью до 4 кВт, два входа технологической сигнализации, два интерфейса RS485, корпус IP54	1 193,55
403	Для насосов		
404	ШКП-4RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 4 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 172,31
405	ШКП-10RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 10 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 223,56
406	ШКП-18RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 18 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 276,51
407	ШКП-30RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 30 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 423,80
408	ШКП-30RS с УПП	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 30 кВт, с устройством плавного пуска, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	5 717,40

409	ШКП-45RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 45 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	2 318,51
410	ШКП-75RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 75 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	2 896,03
411	ШКП-75RS с УПП	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 75 кВт, с устройством плавного пуска, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	7 805,06
412	ШКП-110RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 110 кВт, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	3 603,76
413	ШКП-110RS с УПП	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 110 кВт, с устройством плавного пуска, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	11 577,87
414	ШКП-250RS	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 250 кВт, с устройством плавного пуска, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	24 676,35
415	Для вентиляторов		
416	ШКП-4RS (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 4 кВт, автоматический выключатель без теплозащиты, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 201,29
417	ШКП-4RS с УПП (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 4 кВт, устройство плавного пуска, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	3 247,95
418	ШКП-10RS (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 10 кВт, автоматический выключатель без теплозащиты, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 245,27
419	ШКП-18RS (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 18 кВт, автоматический выключатель без теплозащиты, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 297,49
420	ШКП-30RS (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 30 кВт, автоматический выключатель без теплозащиты, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	1 446,58
421	ШКП-30RS с УПП (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 30 кВт, устройство плавного пуска, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	5 717,40
422	ШКП-45RS (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 45 кВт, автоматический выключатель без теплозащиты, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	2 359,22
423	ШКП-75RS (M)	Блок контрольно-пусковой для управления исполнительными устройствами напряжением до 380В, мощностью до 75 кВт, автоматический выключатель без теплозащиты, возможность контроля до 7 технологических шлейфов, два интерфейса RS485, защита оболочки - IP54	2 945,26
424			
425	ШКП-4	Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 4 кВт, корпус IP30	926,17
426	ШКП-4 IP54	ШКП-4 с корпусе IP54	1 077,01
427	ШКП-10	Шкаф контрольно-пусковой с мощностью до 10 кВт	959,10
428	ШКП-10 IP54	ШКП-10 с корпусе IP54	1 111,80
429	ШКП-18	Шкаф контрольно-пусковой с мощностью до 18 кВт	990,12

430	ШКП-18 IP54	ШКП-18 с корпусе IP54	1 146,09
431	ШКП-30	Шкаф контрольно-пусковой с мощностью до 30 кВт	1 424,76
432	ШКП-30 IP54	ШКП-30 с корпусе IP54	1 575,14
433	ШКП-30 с УПП	ШКП-30 с устройством плавного пуска (Siemens)	5 213,58
434	ШКП-45	Шкаф контрольно-пусковой с мощностью до 45 кВт	2 090,13
435	ШКП-45 IP54	ШКП-45 с корпусе IP54	2 269,62
436	ШКП-75	Шкаф контрольно-пусковой с мощностью до 75 кВт	2 688,81
437	ШКП-75 IP54	ШКП-75 с корпусе IP54	2 888,48
438	ШКП-110	Шкаф контрольно-пусковой с мощностью до 110 кВт	3 434,99
439	ШКП-110 IP54	ШКП-110 с корпусе IP54	3 604,15
440	ШКП-110 с УПП	ШКП-110 с корпусе IP54 с устройством плавного пуска (Siemens)	10 666,30
441	ШКП-250	Шкаф контрольно-пусковой, до 250 кВт с плавным запуском	24 676,35
442		Устройства резервирования сетевого электро питания	
443	ШВР-30	Шкаф для переключения с основного ввода трехфазной сети 380 В на резервный и обратно с током нагрузки до 80 А	2 403,54
444	ШВР-110	Шкаф для переключения с основного ввода трехфазной сети 380 В на резервный и обратно с током нагрузки до 250 А	3 527,80
445	ШВР-250	Шкаф для переключения с основного ввода трехфазной сети 380 В на резервный и обратно с током нагрузки до 500 А	8 234,06
446		Релейные блоки	
447	С2000-КПБ	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ	181,51
448	С2000-СП1	Релейный блок - 4 исполнительных реле с переключаемыми контактами, 30 В- 2 А. Интерфейс - RS-485. Управление от пульта "С2000" или АРМ	119,37
449	С2000-СП1 исп.01	Релейный блок - 4 исполнительных реле с переключаемыми контактами, 250 В- 10 А. Интерфейс - RS-485. Управление от пульта "С2000" или АРМ	136,74
450		Приборы передачи извещений	
451	С2000-ПП	Преобразователь протокола RS-485 системы "Орион" в RS-485 Modbus-RTU	62,53
452	С2000-Периметр	Контроллер по интерфейсу RS-485 до 32 периметровых извещателей: Анчар-40, Тантал-200, Тантал-600	165,44
453	УО-4С исп.02	Контроль 4 шлейфов. Передача сообщений (SMS или Contact ID) через встроенный модем на телефоны пользователей или пульт централизованной охраны. Питание от внешнего источника 12 В.	348,70
454	С2000-PGE исп.01	Устройство оконечное объектное для передачи событий с приборов системы «Орион» по сетям GSM и Ethernet на пульт централизованной охраны, АРМ Орион Про, стационарные и мобильные телефоны пользователя	192,68
455		Средства централизованной охраны	
456	АРМ ПЦО «Эгида» исп.03 (100)	Автоматизированное рабочее место для централизованной пультовой охраны. Прием сообщений по телефонным, GSM, радио каналам связи и интернету. (Лицензия на подключение до 100 приборов "Орион" при условии их прямого подключения)	1 922,83
457	АРМ ПЦО «Эгида» исп.03 (500)	Автоматизированное рабочее место для централизованной пультовой охраны. Прием сообщений по телефонным, GSM, радио каналам связи и интернету. (Лицензия на подключение до 500 приборов "Орион" при условии их прямого подключения)	3 845,66
458	АРМ ПЦО «Эгида» исп.03 (1000)	Автоматизированное рабочее место для централизованной пультовой охраны. Прием сообщений по телефонным, GSM, радио каналам связи и интернету. (Лицензия на подключение до 1000 приборов "Орион" при условии их прямого подключения)	5 768,49
459	АРМ ПЦО «Эгида» исп.03 (2000)	Автоматизированное рабочее место для централизованной пультовой охраны. Прием сообщений по телефонным, GSM, радио каналам связи и интернету. (Лицензия на подключение до 2000 приборов "Орион" при условии их прямого подключения)	8 383,99
460	УОП-3 GSM	Устройство для приема с двух телефонных линий и сети GSM сообщений в протоколе Contact ID. Встроенный ЖКИ индикатор, порты USB, RS-232. Работает с АРМ "Эгида-2"	1 005,62
461	ППО КСПИ "Эгида"	Пультовой прибор СПИ "Эгида". Подключение до 1 тыс. объектов, до 200 тыс. зон. Возможность работы по основному и резервному каналу (GSM, Ethernet, телефон, радиоканал - Альтоника, RS-485). Графическое отображение - сенсорный экран 15 дюймов. Возможность работы от встроенных аккумуляторов до 48 час.	18 194,55
462	Сигнал-GSM-P	Прибор для охраны. Контроль до 100 радиоканальных устройств серии С2000Р, поддержка 32 ретрансляторов, до 64 пользователей. Управление - от мобильного приложения, Proximity карт, ключей Touch Memoги или брелоков. Передача извещений на ПЦО по каналам Ethernet и GSM	375,94

463	C2000P-БУ	Радио брелок для передачи управляющих команд на блок приёмно-контрольный охранно-пожарный радиоканальный «Сигнал-GSM-R»	72,85
464		Автоматизация и диспетчеризация	
465	АРМ «Ресурс» исп. 10	Программный модуль с ключом защиты. Функции: получение, хранение, отображение информации с 10 счетчиков воды, электроэнергии, газа и т.п. Возможность наращивания количества счетчиков	78,49
466	АРМ "Ресурс"плюс 100	Программный модуль. Обеспечивает увеличение количества счетчиков в АРМ "Ресурс" на 100 единиц	781,93
467	АРМ "Ресурс"плюс 1000	Программный модуль. Обеспечивает увеличение количества счетчиков в АРМ "Ресурс" на 1000 единиц	7 823,38
468	C2000-АСР2	Адресный контроллер на два входа для счетчиков воды, электроэнергии, газа с импульсным выходом. Питается от двухпроводной линии, передает состояние счетчиков через «С2000-КДЛ» на АРМ "Ресурс"	36,88
469	C2000-АСР8	Адресный контроллер на восемь входов для счетчиков воды, электроэнергии, газа с импульсным выходом. Питается от двухпроводной линии, передает состояние счетчиков через «С2000-КДЛ» на АРМ "Ресурс"	82,72
470	МППУ АСР	Модуль подключения приборов учета с выходом "сухой контакт" или "открытый коллектор" к адресным контроллерам С2000-АСР2 и С2000-АСР8	6,15
471	Ресурс-GSM	Устройство опроса четырех импульсных и интеллектуальных счетчиков с RS-485 и передачей через сеть GSM на АРМ "Ресурс". Два релейных выходы. Питание от сети 220В, возможность установки батареи 12В-7Ач, от минус 30 до +55°С	246,70
472	СВК-15-3-2-Б	Универсальный счётчик холодной и горячей воды СВК 15-3-2 1/2" (Ду=15, L=110 мм) с модулем С2000-АСР1, сгонами и обратным клапаном. Передает состояние счетчика через «С2000-КДЛ» на АРМ "Ресурс"	89,32
473	СВК-3-8-1-Б3	Универсальный счётчик воды СВК15-3-8-1-Б3 (Ду=15, L=110 мм) с встроенным радиомодулем С2000P-АСР1, сгонами и обратным клапаном. Передает состояние счетчика по радиоканалу на АРМ "Ресурс"	112,78
474	C2000P-АСР2	Счетчик расхода адресный радиоканальный. Два импульсных входа и вход от датчика протечки. Время работы от основного элемента - 7 лет. От минус 30 до +50°С	111,37
475	C2000-КДЛ-Modbus	Контроллер двухпроводной линии с гальванической изоляцией (до 127 адресных устройств - датчиков или реле). Поддержка интерфейса RS-485 (Modbus)	261,08
476	M2000-4ДА	Модуль ввода-вывода. Аналоговых входов 4, дискретных выходов - 4. Поддержка интерфейса RS-485 (Modbus)	130,20
477	M3000-ВВ-0010	Модуль ввода-вывода. 20 реле, коммутируемый ток - до 5 А. Питание 12-24 В. Поддержка интерфейса RS-485 (Modbus)	248,61
478	M3000-ВВ-0020	Модуль ввода-вывода. 6 дискретных входов и 6 выходов, коммутируемый ток - до 10 А. Питание 12-24 В. Поддержка проводного RS-485 (Modbus) и беспроводного WiFi	242,98
479	ОРС-сервер Систем Автоматизации 1000 тэгов	до Программное обеспечение предназначенное для интеграции Modbus устройств или контроллера С2000-Т (С2000-Т исп.01) в SCADA системы для организации рабочего места оператора до 1 тыс. тэгов	279,12
480	ОРС-сервер Систем Автоматизации 1000 тэгов	свыше Программное обеспечение предназначенное для интеграции Modbus устройств или контроллера С2000-Т (С2000-Т исп.01) в SCADA системы для организации рабочего места оператора до 10 тыс. тэгов	558,75

481	КВТ-10		Комплект измерения температуры и влажности в десяти точках, формирования графиков, архивации измененных значений, отображения в SCADA системе, с возможностью просмотра через Интернет	2 393,22
482	КВТ-20		Комплект измерения температуры и влажности в двадцати точках, формирования графиков, архивации измененных значений, отображения в SCADA системе, с возможностью просмотра через Интернет	2 792,16
483	КВТ-40		Комплект измерения температуры и влажности в сорока точках, формирования графиков, архивации измененных значений, отображения в SCADA системе, с возможностью просмотра через Интернет	3 590,05
484	КВТ-60		Комплект измерения температуры и влажности в шестидесяти точках, формирования графиков, архивации измененных значений, отображения в SCADA системе, с возможностью просмотра через Интернет	4 387,94
485	C2000-ВТ		Датчик влажности (точность 5%) и температуры (точность 0,5%). Питание от двухпроводной линии от C2000-КДЛ.	42,69
486	C2000-ВТ исп.01		Датчик влажности (точность 3%) и температуры (точность 0,5%). Питание от двухпроводной линии от C2000-КДЛ.	53,57
487	C2000-ВТИ		Адресный датчик температуры (от -10 до +55°C, точность ±0,4°C) и влажности (от 0 до 100%, точность 3%). Отображение на ЖКИ дисплее. Питание от двухпроводной линии от C2000-КДЛ	91,63
488	C2000-ВТИ исп.01		Адресный датчик температуры (от -10 до +55°C, точность ±0,4°C), влажности (от 0 до 100%, точность 3%) и угарного газа CO (от 0 до 99 ppm, точность в диапазоне от 20 до 80% ±3 ppm). Отображение на ЖКИ дисплее. Питание от двухпроводной линии от C2000-КДЛ	190,82
489	Кабель программирования C2000-ВТИ		Кабель для обновления программы C2000-ВТИ, C2000-ВТИ исп.01	7,27
490	C2000-ДЗ		Датчик затопления адресный. Питание от двухпроводной линии от C2000-КДЛ	51,71
491	C2000P-ДЗ		Датчик затопления адресный радиоканальный. Работает с C2000P-APP32, C2000P-APP125. Время работы от основной батареи 4-8 лет. От 0 до +55°C	92,14
492	C2000P-ДЗ исп.01		Датчик затопления адресный радиоканальный. Работает с C2000P-APP32, C2000P-APP125, Сигнал-GSM-P. Встроенный звуковой оповещатель. Среднее время работы в дежурном режиме -8 лет. От 0 до +55°C	92,59
493	C2000P-ВТИ		Датчик температуры (от -10 до +55°C, точность ±0,4°C) и влажности (от 0 до 100%, точность 3%) адресный радиоканальный. Отображение на ЖКИ дисплее. Работает с C2000P-APP32. Время работы от батареи - 5-7 лет.	117,01
494	C2000P-ВТИ исп.01		Датчик температуры (от -10 до +55°C, точность ±0,4°C), влажности (от 0 до 100%, точность 3%) и угарного газа CO (от 0 до 99 ppm, точность в диапазоне от 20 до 80% ±3 ppm) адресный радиоканальный. Отображение на ЖКИ дисплее. Работает с C2000P-APP32. Время работы от батареи - 5-7 лет.	208,64
495	РИП-12 исп.60 3/17M1-P-Modbus)	(РИП-12-	Резервированный источник питания для систем автоматизации, 12 В, 3 А (10 мин-4 А), световая и звуковая индикация режимов, емкость 17 Ач, защита от переразряда, от КЗ, от перенапряжения, от переполусовки АБ. Управление и контроль по протоколу Modbus RTU. Металлический корпус, крышка под замок	359,47
496	РИП-12 исп.61 3/17П1-P-Modbus)	(РИП-12-	Резервированный источник питания для систем автоматизации, 12 В, 3 А (10 мин-4 А), световая и звуковая индикация режимов, емкость 17 Ач, защита от переразряда, от КЗ, от перенапряжения, от переполусовки АБ. Управление и контроль по протоколу Modbus RTU. Пластиковый корпус, не поддерживающий горения	334,10
497			Источники питания на DIN-рейку	
498	МИП-12 исп.01 (МИП-12-1/7П3)		Модуль источника питания, 12В, 1А. Расширенный диапазон сетевого напряжения 150-253 В. Возможность подключения аккумулятора от 4,5 до 12 Ач. Компактный пластиковый корпус, не поддерживающий горения	56,90
499	МИП-12 исп.02 (МИП-12-1/П3)		Модуль источника питания, 12В, 1,5А. Расширенный диапазон сетевого напряжения 150-253 В. Компактный пластиковый корпус, не поддерживающий горения	52,67
500	МИП-12 исп.100 (МИП-12-2/7П10)		Модуль источника питания, 12В, 2А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумулятора от 4 до 12 Ач.	56,90
501	МИП-12 исп.101 (МИП-12-3/7П11)		Модуль источника питания, 12В, 3А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумулятора от 4 до 12 Ач.	84,13
502	МИП-12 исп.102 (МИП-12-5/7П11)		Модуль источника питания, 12В, 5А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумулятора от 4 до 12 Ач.	93,04
503	МИП-12 исп.103 (МИП-12-10/7М10)		Модуль источника питания, 12В, 10А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумулятора от 4 до 12 Ач.	165,89
504	МИП-24 исп.100 (МИП-24-1/П10)		Модуль источника питания, 27В, 1А от сети 187-264 В.	45,62
505	МИП-24 исп.101 (МИП-24-2/7П11)		Модуль источника питания, 24В, 2,5А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумуляторов от 4 до 12 Ач.	105,28

506	МИП-24 исп.102 (МИП-24-5/7М10)		Модуль источника питания, 24В, 5А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумуляторов от 4 до 12 Ач .	171,98
507	МИП-48 исп.100 (МИП-48-2/7М10)		Модуль источника питания, 48В, 2,5А от сети 187-264 В. Возможность подключения аккумуляторов от 4 до 12 Ач (4 шт.).	172,94
508				
509			Резервированные источники питания	
510	РИП-12 исп.01 3/17М1)	(РИП-12-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 3 А (10 мин-4 А, 2 мин-8 А), световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ач и внешних до 34 А-ч, защита от переразряда. Крышка под замок	238,75
511	РИП-12 исп.02	(РИП-12-2/7М1)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 2 А (10 мин-3 А, 2 мин-5 А), световая и звуковая индикация режимов, емкость 7 Ач (без аккумулятора), защита от переразряда. Крышка под замок	199,73
512	РИП-12 исп.03 1/7М2)	(РИП-12-	Резервированный источник питания 12 В, 1,3 А (2 мин-2 А), емкость 7 Ач (без аккумулятора). Защита от переразряда аккумулятора	133,47
513	РИП-12 исп.04	(РИП-12-2/7М2)	Резервированный источник питания, 12 В, 2 А, с микропроцессорным управлением. Звуковая и световая сигнализация режимов. Возможность установки аккумулятора 7 Ач Обеспечивает защиту от переразряда аккумуляторной батареи. Крышка под винт	177,62
514	РИП-12 исп.05 8/17М1)	(РИП-12-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 8 А (10 мин-10 А), световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ач и внешних до 34 Ач, защита от переразряда. Крышка под замок	356,20
515	РИП-12 исп.06 6/80МЗ-Р)	(РИП-12-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 6 А (10 мин-8 А), световая и звуковая индикация режимов, возможность установки двух аккумуляторов по 26 или 40 Ач, защита от переразряда, контроль сетевого, выходного и напряжения батареи. Крышка под замок	461,48
516	РИП-12 исп.11	(РИП-12-1/7П2)	Резервированный источник питания 12 В, 1 А, емкость 7 Ач (без аккумулятора). Автоматическое восстановление после короткого замыкания на выходе. Защита от замыкания и переразряда аккумулятора. Возможность работы с "глубоко разряженным" аккумулятором. Индикация режимов. Выход контроля сетевого напряжения. Пластмассовый корпус.	100,09
517	РИП-12 исп.12 2/7М1-Р) исп.02П	(РИП-12- до 09,2015 - РИП-12	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 2 А (10 мин-3 А), , емкость 7 Ач (без аккумулятора). Крышка под замок. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	232,15
518	РИП-12 исп.14 (РИП-12-2/7П2-Р)	(РИП-12 исп.04П)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 2 А (10 мин-2,5 А), , емкость 7 Ач (без аккумулятора). Пластмассовый корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	169,16
519	РИП-12 исп.15 Р)	(РИП-12-3/17М1- Р)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 3 А (2 мин-4 А), , емкость 17 Ач (без аккумулятора). Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности". Возможность подключения "Бокс-12 исп.01"	280,08
520	РИП-12 исп.16 Р)	(РИП-12-3/17П1- Р)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 3 А (2 мин-4 А), , емкость 17 Ач (без аккумулятора). Пластмассовый корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности". Возможность подключения "Бокс-24 исп.01"	236,38
521	РИП-12 исп.17 Р)	(РИП-12-8/17М1- Р)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 8 А (2 мин-10 А), , емкость 17 Ач (без аккумулятора). Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности". Возможность подключения "Бокс-12 исп.01"	390,99
522	РИП-12 исп.18 3/17П1)	(РИП-12-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 3 А (10 мин-4 А), световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ач и внешних до 34 А-ч, защита от переразряда. Пластмассовый корпус	218,05
523	РИП-12 исп.20	(РИП-12-1/7М2-Р)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 1 А (2 мин-1,5 А), , емкость 7 Ач (без аккумулятора). Металлический корпус со стеклом. Соответствие "Тех регламенту пожарной безопасности". Возможность размещения внутри корпуса одного прибора типа С2000-2, С2000-4, С2000-КДЛ, Сигнал-10 и т.п.	170,57

524	РИП-12 исп.50 (РИП-12 RS) 3/17M1-P-RS)	(РИП-12-	Резервированный источник питания, 12 В, 3 А (2 мин-4 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ач, защита от переразряда. Крышка под замок. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	329,42
525	РИП-12 исп.51 3/17П1-P-RS)	(РИП-12-	Резервированный источник питания, 12 В, 3 А (2 мин-4 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ач, защита от переразряда. Пластмассовый корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	299,36
526	РИП-12 исп.54 12-2/7П2-P-RS)	(РИП-	Резервированный источник питания, 12 В, 2 А (10 мин-2,5 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 7 Ач, защита от переразряда. Пластмассовый корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	183,26
527	РИП-12 исп.56 6/80M3-P-RS)	(РИП-12-	Резервированный источник питания, 12 В, 6 А (10 мин-8 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2x40 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	491,53
528	РИП-12 исп.100 V1)	(РИП-12-3/7M6-	Резервированный источник питания 13,6 В, 3 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа. Возможность установки аккумулятора 12В -7 Ач, защита от переразряда	110,52
529	РИП-12 исп.101 5/17M7-V1)	(РИП-12-	Резервированный источник питания 13,6 В, 5 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа. Возможность установки аккумулятора 12В-17 Ач, защита от переразряда	173,68
530	РИП-12 исп.104 V4)	(РИП-12-3/7M6-	Резервированный источник питания 13,6 В, 3 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа. Возможность установки аккумулятора 12В -7 Ач, защита от переразряда. Четыре выходных канала с максимальным током до 1 А (суммарно - не более 3 А)	130,21
531	РИП-12 исп.108 5/17M7-V8)	(РИП-12-	Резервированный источник питания 13,6 В, 5 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа. Возможность установки аккумулятора 12В -17 Ач, защита от переразряда. Восемь выходных каналов с максимальным током до 1 А (суммарно - не более 5 А)	197,36
532	РИП-12 исп.116 10/17M7-V16)	(РИП-12-	Резервированный источник питания 13,6 В, 10 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа. Возможность установки аккумулятора 12В -17 Ач, защита от переразряда. 16 выходных каналов с максимальным током до 1 А (суммарно - не более 10 А)	331,56
533	РИП-24 исп.01	(РИП-24-3/7M4)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 24 В, 3 А (10 мин-4 А, 2 мин-6 А), световая и звуковая индикация режимов, емкость 2x7 Ач (без аккумуляторов), возможность подключения внешних аккумуляторов 2x17 Ач, защита от переразряда. Крышка под замок	284,76
534	РИП-24 исп.02	(РИП-24-1/7M4)	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 24 В, 1 А (10 мин-1,5 А, 2 мин-3 А), световая и звуковая индикация режимов, емкость 2x7 Ач (без аккумуляторов), защита от переразряда. Крышка под замок	232,15
535	РИП-24 исп.04	(РИП-24-1/4M2)	Резервированный источник питания, 24 В, 1 А, с микропроцессорным управлением. Звуковая и световая сигнализация режимов. Возможность установки двух аккумуляторов по 4 Ач. Обеспечивает защиту от переразряда аккумуляторных батарей. Крышка под винт	190,82
536	РИП-24 исп.06 P)	(РИП-24-4/40M3-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 24 В, 4 А (10 мин-5 А), световая и звуковая индикация режимов, возможность установки двух аккумуляторов по 26 или 40 Ач, защита от переразряда, контроль сетевого, выходного и напряжения батареи. Крышка под замок	461,48
537	РИП-24 исп.11 P) до 09,2015 - РИП-24 исп.01П	(РИП-24-3/7M4-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 24 В, 3 А (10 мин-4 А), , емкость 2x7 Ач (без аккумулятора). Крышка под замок. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	313,46
538	РИП-24 исп.12 1/7M4) исп.02П	(РИП-24- до 09,2015 - РИП-24	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 24 В, 1 А (10 мин-1,5 А), , емкость 2x7 Ач (без аккумулятора). Крышка под замок. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	261,75
539	РИП-24 исп.15 P)	(РИП-24-3/7M4-	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 24 В, 3 А (2 мин-4 А), , емкость 2x7 Ач (поставляется без аккумулятора). Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности". Возможность подключения "Бокс-24 исп.01"	343,97

540	РИП-24 исп.50 2/7М4-Р-RS)	(РИП-24-	Резервированный источник питания, 24 В, 2 А (10 мин-2,5 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2x7 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	372,16
541	РИП-24 исп.51 RS)	(РИП-24-2/7П1-Р-	Резервированный источник питания, 12 В, 2 А (10 мин-2,2 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2x7 Ач, защита от переразряда. Пластмассовый корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	315,32
542	РИП-24 исп.56 Р-RS)	(РИП-24-4/40М3-	Резервированный источник питания, 24 В, 4 А (10 мин-5 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2x40 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	491,53
543	РИП-24 исп.57 Р-RS)	(РИП-24-8/40М3-	Резервированный источник питания, 24 В, 8 А (2 мин-11 А), два выходных канала, передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2x40 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности"	620,27
544	РИП-48 исп.01 Р-RS)	(РИП-48-4/17М3-	Резервированный источник питания, 48 В, 4 А, возможность питания устройств с РОЕ, передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 4x17 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус.	785,71
545	UPS-1000		Источник бесперебойного питания с выходным напряжением 220 В и мощностью 1000 ВА. В комплекте две встроенные аккумуляторные батареи "Болид АБ 1209" сроком службы 12 лет. Возможность установки автономно или в стойку 19"	1 503,70
546	UPS-1001		Источник бесперебойного питания с выходным напряжением 220 В и мощностью 1000 ВА. Возможность установки автономно или в стойку 19". Возможность подключения внешних аккумуляторов (12В x 2 шт., емкостью от 40 до 150 А•ч)	1 127,76
547	UPS-3001		Источник бесперебойного питания с выходным напряжением 220 В и мощностью 3000 ВА. Возможность установки автономно или в стойку 19". Возможность подключения внешних аккумуляторов (72В, 12В x 6 шт., емкостью от 26 до 150 А•ч)	1 851,44
548	SNMP iDA-ST200P		Встраиваемый в UPS-1000, UPS-3001 модуль для мониторинга и управления через Ethernet	408,81
549	Рельсы для ИБП		Крепление для установки источников бесперебойного питания Bolid UPS-1000, Bolid UPS-3001 и другого оборудования в стойку 19"	230,29
550	АК-2		Аккумуляторный контейнер для размещения аккумуляторных батарей (до двух 40Ач или четырех 17 Ач и т.п.) и подключения их к ИБП UPS	114,69
551	АК-4		Аккумуляторный контейнер для размещения аккумуляторных батарей (до двух 100Ач или четырех 40 Ач и т.п.) и подключения их к ИБП UPS	168,26
552	АК-8		Аккумуляторный контейнер для размещения аккумуляторных батарей (до двух 120Ач или четырех 100 Ач и т.п.) и подключения их к ИБП UPS	312,05
553	МК-5А		Монтажный комплект крепления на DIN-рейку для аккумуляторных батарей емкостью 5 Ач	17,87
554	МК-7А		Монтажный комплект крепления на DIN-рейку для аккумуляторных батарей емкостью 7 Ач	17,87
555				
556			Дополнительное оборудование к источникам питания	
557	БЗК исп.01		Блок защитный коммутационный для распределения тока от источника питания по 8 каналам. Входное напряжение от 10 до 30 В. Ток по каждому каналу - до 0,6 А. От минус 30 до +50°С	57,35
558	БЗК исп.02		Блок защитный коммутационный для распределения тока от источника питания по 8 каналам. Входное напряжение от 10 до 30 В. Ток по каждому каналу - до 1,0 А. От минус 30 до +50°С	61,58
559	БЗК исп.03		Блок защитный коммутационный для распределения тока от источника питания по 8 каналам. Два ввода, напряжением от 20 до 60 В (источники питания РИП-24, РИП-48 или им подобные). Ток по каждому каналу - до 0,6 А. От минус 30 до +50°С	72,40

560	БЗС	Блок защитный сетевой - для защиты приборов (мощностью до 500 Вт), питающихся от сети 220 В от импульсных помех и длительных перенапряжений. От минус 30 до +50°C	47,93
561	БЗС исп.01	Блок защитный сетевой интеллектуальный - для защиты приборов (мощностью до 1,2 кВА), питающихся от сети 220 В от импульсных помех и длительных перенапряжений. Автоматическое подключение при нормализации сетевого напряжения. Установка диапазонов напряжения и времени задержки. От минус 30 до +50°C	105,28
562	МКС РИП	Модуль контроля РИП с тремя релейными выходами и индикатором	41,39
563	Бокс 2x17Ач-12В	Бокс для установки двух аккумуляторов 17 Ач с элементами защиты для подключения к резервируемому источнику питания РИП-12 исп.01	104,32
564	Бокс-12 исп.01 (Бокс-12/34М5-Р)	Интеллектуальный Бокс на напряжение 12 В. Применяется с РИП-12-3/17М1-Р (РИП-12 исп.15), РИП-12-3/17П1-Р (РИП-12 исп.16) и РИП-12-8/17М1-Р (РИП-12 исп.17)	157,44
565	Бокс 2x17Ач-24В	Бокс для установки двух аккумуляторов 17 Ач с элементами защиты для подключения к резервируемому источнику питания РИП-24 исп.01	104,32
566	Бокс-24 исп.01 (Бокс-24/17М5-Р)	Интеллектуальный Бокс на напряжение 24 В. Применяется с РИП-24-3/7М4-Р (РИП-24 исп.15)	157,44

567	МП 24/12 В	Модуль преобразователя напряжения. Входное напряжение от 20 до 30 В, выходное - 12,6 В. Выходной ток – 0,5 А. К.п.д. - 95%. От минус 30 до +50°С.	27,07
568	МП 24/12 В исп.01	Модуль преобразователя напряжения для питания удаленных нагрузок. Входное напряжение от 15 до 75В, выходное 12В или 9,3В, выходной ток – 0,5 А. От минус 40 до +50°С	42,23
569	МП 24/12 В исп.02	Модуль преобразователя напряжения. Входное напряжение от 10 до 30 В, выходное - из ряда: 3.3, 5, 7.5, 9 или 12 В. Выходной ток – 1,5 А. От минус 30 до +50°С.	42,23
570		Шкафы с источниками питания и возможностью установки оборудования	0,00
571	ШПС-24 исп.10	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 2 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17Ач. Защита оболочки IP41. Цвет - серый	1 000,44
572	ШПС-24 исп.10 Красная дверь	ШПС-24 исп.10 с красным цветом двери	1 005,12
573	ШПС-24 исп.11	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 2 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17Ач. Прозрачное окно на двери. Защита оболочки IP41. Цвет - серый	1 072,33
574	ШПС-24 исп.11 Красная дверь	ШПС-24 исп.11 с красным цветом двери	1 077,01
575	ШПС-24 исп.12	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 2 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17Ач. Защита оболочки IP54. Цвет - серый	1 120,26
576	ШПС-24 исп.12 Красная дверь	ШПС-24 исп.12 с красным цветом двери	1 124,94
577	ШПС-24 исп.20	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 3 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-40Ач. Защита оболочки IP41	1 141,41
578	ШПС-24 исп.21	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 3 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-40Ач. Прозрачное окно на двери. Защита оболочки IP41	1 233,49
579	ШПС-24 исп.22	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 3 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-40Ач. Защита оболочки IP54	1 288,47
580	ШПС-12 исп.10	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 12В - 3 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17Ач. Защита оболочки IP41	1 000,89
581	ШПС-12 исп.11	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 12В - 3 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17Ач. Прозрачное окно на двери. Защита оболочки IP41	1 072,33
582	ШПС-12 исп.12	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 12В - 3 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17Ач. Защита оболочки IP54	1 120,26
583	ШПС-12 исп.20	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 12В - 5 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-40Ач. Защита оболочки IP41	1 141,41
584	ШПС-12 исп.21	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 12В - 5 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-40Ач. Прозрачное окно на двери. Защита оболочки IP41	1 233,49
585	ШПС-12 исп.22	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 12В - 5 А. Два изолированных интерфейса RS-485. Место для установки двух батарей 12В-40Ач. Защита оболочки IP54	1 288,47
586	МК1 ШПС	Монтажный комплект для крепления дополнительного оборудования на двери ШПС-24	42,23
587	БК-12-RS485-01	Блок коммутации для установки в шкафы, боксы. Две внешних линии RS485 и одна внутренняя. Питание 12 В	372,16
588	БК-24-RS485-01	Блок коммутации для установки в шкафы, боксы. Две внешних линии RS485 и одна внутренняя. Питание 24 В	372,16
589	МИП-12 исп.20	Резервированный источник питания, 12 В, 3 А для установки в шкафы, боксы. Передача данных и управление по интерфейсу RS-485	236,83
590	МИП-24 исп.20	Резервированный источник питания, 24 В, 2 А для установки в шкафы, боксы. Передача данных и управление по интерфейсу RS-485	236,83
591			

592		Аккумуляторы серии "БОЛИД"	
593		Срок службы 5 лет (Тип К)	
594	АБ 1205К	Напряжение 12В, емкость 5 Ач, габариты 90x70x107 мм, вес - 1,5 кг	86,95
595	АБ 1207К	Напряжение 12В, емкость 7 Ач, габариты 151x65x100 мм, вес - 2,05 кг	89,32
596	АБ 1209К	Напряжение 12В, емкость 9 Ач, габариты 151x65x100 мм, вес - 2,5 кг	108,10
597	АБ 1217К	Напряжение 12В, емкость 17 Ач, габариты 181x77x167 мм, вес - 5,4 кг	267,84
598	АБ 1226К	Напряжение 12В, емкость 26 Ач, габариты 178x166x125 мм, вес - 8,2 кг	375,49
599		Срок службы 12 лет (Тип С)	
600	АБ 1205С	Напряжение 12В, емкость 5 Ач, габариты 90x70x106 мм, вес - 1,8 кг	140,52
601	АБ 1207С	Напряжение 12В, емкость 7 Ач, габариты 151x65x100 мм, вес - 2,2 кг	160,71
602	АБ 1209С	Напряжение 12В, емкость 9 Ач, габариты 151x65x100 мм, вес - 2,75 кг	205,82
603	АБ 1217С	Напряжение 12В, емкость 17 Ач, габариты 181x76x166 мм, вес - 9,4 кг	381,13
604	АБ 1226С	Напряжение 12В, емкость 26 Ач, габариты 175x166x125 мм, вес - 9,4 кг	572,85
605	АБ 1240С	Напряжение 12В, емкость 40 Ач, габариты 197x165x170 мм, вес - 12,5 кг	718,95
606	АБ 1265С	Напряжение 12В, емкость 65 Ач, габариты 350x166x174 мм, вес - 20,5 кг	1 633,39
607	АБ 12100С	Напряжение 12В, емкость 100 Ач, габариты 329x174x215 мм, вес - 29,5 кг	2 378,67
608	АБ 12150С	Напряжение 12В, емкость 150 Ач, габариты 483x170x240 мм, вес - 43 кг	3 627,67
609		Срок службы 15 лет (Тип М)	
610	АБ 1205М	Напряжение 12В, емкость 5 Ач, габариты 90x70x106 мм, вес - 1,8 кг	147,12
611	АБ 1207М	Напряжение 12В, емкость 7 Ач, габариты 151x65x100 мм, вес - 2,2 кг	171,08
612	АБ 1209М	Напряжение 12В, емкость 9 Ач, габариты 151x65x100 мм, вес - 2,75 кг	214,27
613	АБ 1217М	Напряжение 12В, емкость 17 Ач, габариты 181x76x166 мм, вес - 9,4 кг	421,50
614	АБ 1226М	Напряжение 12В, емкость 26 Ач, габариты 175x166x125 мм, вес - 9,4 кг	598,22
615	АБ 1240М	Напряжение 12В, емкость 40 Ач, габариты 197x165x170 мм, вес - 12,5 кг	913,99
616			
617		Неадресные извещатели	
618	Грация исп.02	Охранный объемный потолочный оптико-электронный извещатель, высота установки от 2,5 до 3,6 м, диаметр зоны обнаружения 12 м, питание 10-30 В, 10 мА. От минус 30 до +40°С. Релейный выход и тампер	47,48
619	Ирбис исп.04	Акустический адресный охранный извещатель с функцией анти-маскирования и самотестирования. Интеллектуальный алгоритм. На стекло толщиной от 2,5 до 8 мм. Дальность 6 м. Релейный выход. Питание 12 В, 1,4 мА. От минус 30 до +40°С	39,98
620	Эхо-5	Ультразвуковой охранный извещатель. Возможность работы нескольких извещателей в одном помещении. Дальность 9 м, объем 250 куб. м. Релейный выход. Питание от 9 до 17 В, 25 мА. От минус 10 до +50°С	78,49
621	Вулкан	Вибрационный охранный извещатель. Контроль чувствительного элемента и усилия крепления к охраняемой поверхности. Релейный выход. Питание - от 6 до 17 В, ток 7 мА. От минус 20 до +50°С.	60,62
622	ДИП-31	Дымовой пороговый пожарный извещатель. Два светодиодных индикатора. Состояния: Норма, Внимание, Пожар, Неисправность, Запылен. Питание 10-30 В, 0,14 мА. От минус 10 до +55°С.	22,56
623	ВУОС-31	Выносное устройство оптической сигнализации для ДИП-31	5,19
624	ДИП-34АВТ	Дымовой автономный пожарный извещатель, возможность объединения в группу до 38 шт. От минус 10 до +55°С. В комплекте с батареей на 5 лет	37,44
625	Сонет	Извещатель пожарный газовый и тепловой максимально-дифференциальный. Питание от шлейфа 9-30 В, 0,1 мА. От минус 30 до +55°С. Срок службы - не менее 10 лет	133,47
626	ИПР 513-3М	Ручной пожарный извещатель	22,27
627	ИПР 513-3М IP67	Ручной пожарный извещатель с защитой оболочки IP67	112,78
628	УДП 513-3М	Устройство для запуска систем пожарной автоматики, подключается в шлейф сигнализации	29,15
629	УДП 513-3М исп.01	Устройство для подачи аварийных сигналов, подключается в шлейф сигнализации	31,01

630	УДП 513-3М исп.02	Устройство для запуска систем дымо удаления, подключается в шлейф сигнализации	29,15
631		Дополнительное оборудование	0,00
632	ДИП-Тест	Лазерный тестер для дистанционной (до 10 м) проверки работоспособности пожарных извещателей	155,07
633	Тест-ДПЛС	Содержит два устройства "Тест-К3" и "Тест-ХХ" для проверки адресной двухпроводной линии связи на замыкание и обрыв. Устанавливаются в розетку ДИП-34А, С2000-ИП, на время испытаний	56,39
634	МПН	Модуль подключения нагрузки - оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М	3,62
635	УК-ВК исп.06	Релейный усилитель на два канала, для управления светофором (с С2000-2), а также коммутации исполнительных устройств (ламп, сирен, и других)	35,02
636	УК-ВК исп.10	Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток – до 5 А. Контакты на замыкание. Возможность крепления на DIN рейку	44,21
637	УК-ВК исп.11	Релейный усилитель на один канал. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток – до 5 А. Контакты на замыкание. Возможность крепления на DIN рейку	35,07
638	УК-ВК исп.12	Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Возможность крепления на DIN рейку	44,21
639	УК-ВК исп.13	Релейный усилитель на один канал. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Возможность крепления на DIN рейку	35,07
640	УК-ВК исп.14	Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 24 В, ток – 20 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Возможность крепления на DIN рейку	44,21
641	УК-ВК исп.15	Релейный усилитель на один канал. Входное напряжение 24 В, ток – 20 мА. Выходное напряжение – до 250 В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Возможность крепления на DIN рейку	35,07
642	БЗЛ	Блок защиты входных цепей прибора от импульсных пере напряжений в двух линиях (длинных или воздушных шлейфах и соединительных линиях)	34,68
643	БЗЛ-01	Блок защиты входных цепей прибора от импульсных пере напряжений в одной линии (длинном или воздушном шлейфе или соединительной линии)	26,73
644	Считыватель-2 исп.00, Считыватель-2 исп.02	Монтажная площадка под "Touch Memory", хромированная, светодиод	33,27
645	Считыватель-2 исп.01	Монтажная площадка под "Touch Memory", черная, светодиод	32,25
646	Считыватель-3 исп.00, Считыватель-3 исп.02	Монтажная площадка под "Touch Memory", хромированная, двухцветный светодиод	33,27
	Считыватель-3 исп.01	Монтажная площадка под "Touch Memory", черная, двухцветный светодиод	32,25
	Лицевая наклейка С2000-БИ	Запасная лицевая наклейка С2000-БИ	8,46
	Лицевая наклейка С2000-БКИ	Запасная лицевая наклейка С2000-БКИ	8,46