







































Изображение	Наименование	Краткая характеристика
	C2000-ACP	Адресный контроллер для счетчиков воды, электроэнергии, газа с импульсным выходом. Питается от двухпроводной линии, передает состояние счетчиков через "С2000-КДЛ" на пульт "С2000" или АРМ.
	C2000-ПУ	Пульт управления. Подключаемых цепей - 6.
	Сигнал-10	<p>Прибор приемно-контрольный для автономной работы и в составе системы "Орион".</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 шлейфов; - контроль цепей "Лампа" и "Сирена"; - управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485; - 5 выходных реле. <p>От минус 30 до +50°С.</p>
	УО-Орион «Фобос-3»	Устройство оконечное для передачи извещений от приборов «Сигнал-20» и других системы «Орион» на ретранслятор «Фобос-3». Питание от 10 до 14 В, ток - не более 50 мА.
	C2000-КС	Пульт и клавиатура со светодиодными индикаторами на 20 охранных или пожарных зон.
	C2000-4	<p>Прибор приемно-контрольный.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контроль 4 шлейфов; - возможность программирования параметров; - два релейных выхода (с функциями управления сиреной, лампой, ПЦН, замком и т.д.); - вход Touch Memory (до 2048 ключей); - внутренний буфер – 255 событий; - интерфейс RS-485; - напряжение питания – от 10,2 до 28 В.
	C2000-КДЛ	Контроллер адресный. Контроль по двухпроводной линии до 127 извещателей (зон, шлейфов) с питанием от этой линии, управление от пульта «С2000» или ЭВМ по интерфейсу RS-485.

	C2000-KPB	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ.
	Сигнал-20П-SMD	<p>Прибор приемно-контрольный.</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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.
	Сигнал-20П-SMD исп.01	<p>Прибор приемно-контрольный.</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 пожаротушения; – Наличие интерфейса RS-485; – Управление от пульта «С2000» или от ПЭВМ. Металлический корпус.
	УО-2А «Фобос-3»	<ul style="list-style-type: none"> – Два шлейфа охранной или пожарной сигнализации. – Защита от подмены устройства. – Автоматическая тактика взятия/снятия. – Питание от сети 220 В или от встроенного аккумулятора 1,2 А*ч (цена – без учета аккумулятора).
	C2000-2	<p>Контроллер доступа на два считывателя.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Интерфейс Touch Memory или Виганд. – Объем памяти-4000 пользователей. – Два охранных шлейфа и два выходных реле.
	C2000-K	Клавиатура. Выдача в интерфейс RS-485 команд на взятие, снятие охранных, пожарных зон, команд на предоставление доступа, отображение сообщений. Работает с АРМ «Орион».
	C2000-2 исп.01	Контроллер доступа на 2 считывателя. Исполнение C2000-2 на 8000 пользователей.

	Сигнал-20М	<p>Прибор приемо-контрольный.</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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.
	С2000-ПТ	Блок индикации и управления 10 направлениями пожаротушения. Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В.
	С2000	<p>Пульт контроля и управления для от одного до 127 приборов:</p> <p>«Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-4», «С2000-КДЛ», «С2000-СП1», «С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»</p> <p>по интерфейсу RS-485;</p> <ul style="list-style-type: none"> – архив событий; – выход на ПЭВМ или принтер по RS-232.
	С2000-АСПТ	Прибор управления порошковым, аэрозольным или газовым пожаротушением на одно направление.
	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.
	С2000-М	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, шлейфов (зон) – 2048.
	С2000-Т	<p>Контроллер технологический для контроля и регулирования.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Аналоговых входов — 6; – Дискретных входов — 6; – Аналоговых выходов — 2; – Дискретных выходов — 6;

		<ul style="list-style-type: none"> – Два интерфейса RS-485; – Журнал сообщений на 800 записей.
	АРМ "Орион" ключ защиты 1000 ч	Дополнительный ключ защиты с продолжительностью работы 1000 ч
	АРМ "С2000", идентификация хозорганов	Отображение информации по хозорганам
	ПО Генератор отчетов "Орион Про"	Отчеты по событиям и конфигурации объекта
	ПО Учёт рабочего времени "Орион Про"	Отчеты по рабочему времени сотрудников
	АРМ "С2000", графические приложения	Отображение планов помещений объекта , отображение состояний разделов, зон, приборов на планах
	ПО Видеосистема "Орион Видео"	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Отображение и запись видео с сетевых камер Axis (до 64); – Воспроизведение из архива; – Гибко настраиваемый детектор движения; – Поддержка сетевых поворотных камер.
	АРМ "С2000", интернет-сервер	Просмотр по сети Интернет состояния объекта, возможность выдачи команды на взятие раздела
	АРМ "С2000", информационная система	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Прием сообщений с принтерного выхода пульта «С2000» или с приборов «Сигнал-20» в системе без пульта; – Расшифровка их по файлу конфигурации; – Отображение и сохранение в базе данных. – Отчеты.

		– Возможность работы по локальной сети
	АРМ "С2000", инженерный пакет	Построение отчетов о конфигурации системы, сбор сведений об АЦП датчиков для анализа, конфигурирование приборов без выхода из АРМ С2000
	ПО Администратор базы данных "Орион Про"	Заполнение информацией базы данных системы «Орион Про»
	ПО Монитор"Орион Про"	Рабочее место с функциями управления и отображения информации по сети
	АРМ "Посетитель"	Автоматизация регистрации посетителей на объектах. Протоколирование, составление базы данных посетителей, формирование отчетов. Возможность подключения др двух телекамер (фото посетителя и документа). Интеграция с АРМ «Орион».
	ИСБ "Орион" исп.4 модуль управления	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»).
	Подключение OPC сервера	Функции: – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой (поставляется с ключом защиты)
	Подключение OPC сервера	Позволяет SCADA "Алгоритм" подключать дополнительно один OPC сервер. Единая цена на подключение любого OPC сервера (не зависит от количества тэгов или иных характеристик)
	ПО УРМ "Орион Видео"	Удаленное рабочее место для видеосистемы «Орион Видео» с ключом защиты. Функции: – отображение видео с сетевых камер



		«Орион Видео»; – воспроизведение из архива
	АРМ "Удаленный АДБ" ПО	Программное обеспечение «Удаленный администратор базы данных». Работает с АРМ «Орион»
	ПО Сервер "Орион Про"	Сервер системы «Орион Про» с ключом защиты. Передача информации из базы данных рабочим местам системы (поставляется с ключом защиты)
	ИСБ "Орион" исп.10 модуль управления	Программный модуль управления аппаратными средствами ИСБ «Орион» с ключом защиты. Позволяет внешнему ПО управлять 10 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»).
	ПО 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»).
	SCADA "Алгоритм"	



Функции:

- охранная сигнализация;
- пожарная сигнализация;
- контроль доступа, управление пожарной автоматикой (поставляется с ключом защиты)



Функции:



- охранная сигнализация;
- пожарная сигнализация;
- контроль доступа;
- управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты)






		<ul style="list-style-type: none"> – Интегрированная система контроля и диспетчеризации объекта. – Создание комплексных решений автоматизации и охраны объекта ("Интеллектуальное здание"). – Управление инженерным и технологическим оборудованием с помощью контроллеров НВП "Болид", МЗТА, ОВЕН и других. – Поддержка OPC серверов (дополнительная оплата за подключаемый OPC сервер). – Интеграция с системами безопасности: АРМ "С2000", АРМ "Орион" – на основе встроенного бесплатного драйвера, АРМ "Орион Про" – на основе OPC-сервера. – Отображение информации на планах помещения или мнемосхемах объекта, трансляция системам команд управления, трансляция данных по сети Ethernet или Internet на клиентские рабочие места
	<p>АРМ "Орион" исп.4</p>	<p>Программное обеспечение ПЭВМ 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением; – создание и редактирование базы данных
	<p>Драйвер С2000-Т исп.4</p>	<p>Программный драйвер для контроллера С2000-Т с ключом защиты. Позволяет интегрированной системе контроля и диспетчеризации объекта SCADA "Алгоритм" управлять 4 приборами С2000-Т</p>
	<p>АРМ "Ресурс" исп.10</p>	<p>Программный модуль с ключом защиты. Функции: получение, хранение, отображение информации с 10 счетчиков воды, электроэнергии, газа и т.п.</p>
	<p>ИСБ "Орион" исп.20 модуль управления</p>	<p>Программный модуль управления аппаратными средствами ИСБ «Орион» с ключом защиты. Позволяет внешнему ПО управлять 20 устройствами (из числа «Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-2», «С2000-4»,</p>


		<p>«С2000-КДЛ», «С2000-СП1», «С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой (поставляется с ключом защиты)
	<p>ПО Оперативная задача "Орион Про" исп.10</p>	<p>Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 10 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты)
	<p>АРМ "Орион" исп.10</p>	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Обеспечивает работу с 10 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением; – создание и редактирование базы данных






	<p>АРМ "НСО"</p>	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. АРМ начальника службы охраны. Обеспечивает подключение к нескольким АРМ «Орион» через локальную или телефонную сеть. Функции: управление, отображение состояния охраняемого объекта, протокол всех событий, формирование отчетов по запросам.</p>
	<p>АРМ "Столовая"</p>	<p>Автоматизированное оформление заказов и подготовка данных для безналичных расчетов в столовой. – Ведение базы данных блюд и посетителей. – Архив заказов. – Аппаратное и программное сопряжение с системой «Орион»</p>
	<p>Драйвер С2000-Т исп.10</p>	<p>Программный драйвер для контроллера С2000-Т с ключом защиты. Позволяет интегрированной системе контроля и диспетчеризации объекта SCADA "Алгоритм" управлять 10 приборами С2000-Т</p>
	<p>АРМ "Ресурс" исп.100</p>	<p>Программный модуль с ключом защиты. Функции: получение, хранение, отображение информации с 100 счетчиков воды, электроэнергии, газа и т.п.</p>
	<p>ПО Оперативная задача "Орион Про" исп.20</p>	<p>Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 20 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты)
	<p>Драйвер С2000-Т исп.20</p>	<p>Программный драйвер для контроллера С2000-Т с ключом защиты. Позволяет интегрированной системе контроля и диспетчеризации объекта SCADA "Алгоритм" управлять 20 приборами С2000-Т</p>
	<p>АРМ "Орион" исп.20</p>	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Обеспечивает работу с 20 устройствами (из числа «Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-2», «С2000-4», «С2000-КДЛ», «С2000-СП1»,</p>






		<p>«С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением; – создание и редактирование базы данных
	<p>ИСБ "Орион" исп.127 модуль управления</p>	<p>Программный модуль управления аппаратными средствами ИСБ «Орион» с ключом защиты. Позволяет внешнему ПО управлять 127 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой (поставляется с ключом защиты)
	<p>ПО Оперативная задача "Орион Про" исп.127</p>	<p>Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 127 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты)
	<p>ПО "Орион Авто"</p>	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Функции:</p>








		<ul style="list-style-type: none"> – распознавание автомобильных номеров по изображению с камер видеосистемы «Орион Видео» (не более 4 каналов); – регистрация в журнале событий, передача данных в подсистему СКУД АРМ «Орион»
	<p>АРМ "Орион" исп.127. Программное обеспечение</p>	<p>Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Обеспечивает работу с 127 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением; – создание и редактирование базы данных
	<p>Драйвер С2000-Т исп.127</p>	<p>Программный драйвер для контроллера С2000-Т с ключом защиты. Позволяет интегрированной системе контроля и диспетчеризации объекта SCADA "Алгоритм" управлять 127 приборами С2000-Т</p>
	<p>АРМ "Ресурс" исп.400</p>	<p>Программный модуль с ключом защиты. Функции: получение, хранение, отображение информации с 400 счетчиков воды, электроэнергии, газа и т.п.</p>
	<p>ПО Оперативная задача "Орион Про" исп.512</p>	<p>Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 512 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»).</p> <p>Функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – охранная сигнализация; – пожарная сигнализация; – контроль доступа; – управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты)







	АРМ "Ресурс" исп.1000	Программный модуль с ключом защиты. Функции: получение, хранение, отображение информации с 1000 счетчиков воды, электроэнергии, газа и т.п.
	АРМ "Ресурс" исп.3000	Программный модуль с ключом защиты. Функции: получение, хранение, отображение информации с 3000 счетчиков воды, электроэнергии, газа и т.п.
	Стекло 513-3 исп.02	Дополнительное стекло для 513-3 исп.02
	Считыватель-2 (черный) исп.01, контактор ТМ	Монтажная площадка под «Touch Memory», черная, двухцветный светодиод
	Считыватель-3 (черный) исп.01, контактор ТМ	Монтажная площадка под «Touch Memory», черная, двухцветный светодиод
	Считыватель-3 (металлик) исп.00, 02, контактор ТМ	Монтажная площадка под «Touch Memory», хромированная, двухцветный светодиод
	Считыватель-2 (металлик) исп.00, 02, контактор ТМ	Монтажная площадка под «Touch memory» хромированная, светодиод
	ИПР 513-3 исп.02, извещатель пожарный	Ручной пожарный извещатель для применения в системах пожаротушения
	С2000-СМК, извещатель магнитоконтактный адресный	Адресный магнитоконтактный охранный извещатель. От минус 30 до +50°С. Питание по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ». До 127 адресов

	<p>C2000-AP1 исп.04, расширитель адресный</p>	<p>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.</p>
	<p>C2000-СМК Эстет, извещатель магнитоконтактный</p>	<p>Адресный магнитоконтактный охранный извещатель для защиты металлических дверей. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. До 127 адресов. От минус 30 до +50 С</p>
	<p>C2000-AP1 исп.01, расширитель адресный</p>	<p>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</p>
	<p>C2000-КТ, адресная тревожная кнопка</p>	<p>Адресная тревожная кнопка. Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. До 127 адресов. От минус 30 до +50°С.</p>
	<p>ИПР 513-3А, извещатель пожарный</p>	<p>Извещатель пожарный ручной адресный электроконтактный, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов</p>
	<p>C2000-СТ, извещатель акустический адресный</p>	<p>Акустический адресный охранный извещатель. Двухполосный. На стекло толщиной от 2,5 до 8 мм. Дальность 6 м. Питание по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ». От минус 10 до +45°С</p>
	<p>ИПР 513-3А исп.02, извещатель пожарный</p>	<p>Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов</p>
	<p>C2000-ИП, извещатель тепловой адресный</p>	<p>Извещатель пожарный тепловой адресно-аналоговый максимально - дифференциальный, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов</p>
	<p>ИП-34А, извещатель дымовой адресный</p>	<p>Дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый извещатель, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов</p>
	<p>C2000-ИК исп.04, извещатель ИК адресный</p>	<p>Охранный поверхностный оптико-электронный адресный извещатель, дальность 10 м, от минус 30 до +50°С, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127</p>


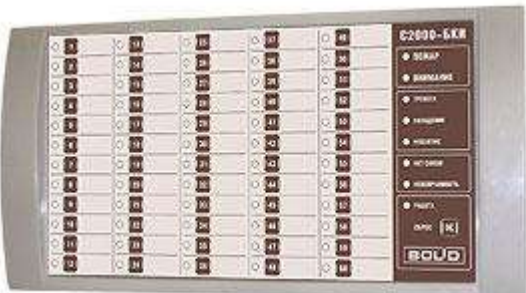


		адресов. В комплекте - кронштейн.
	С2000-ИК исп.03, извещатель ИК адресный	Охранный объемный оптико-электронный адресный извещатель, дальность 12 м, от минус 30 до +50°C, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов.
	С2000-ШИК, извещатель поверхностный адресный	Охранный поверхностный оптико-электронный адресный извещатель, высота 5 м, от минус 30 до +50°C, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов
	С2000-В, извещатель вибрационный адресный	Адресный охранный извещатель для защиты стен, деревянных конструкций, сейфов и т.п. от взлома. Контролируемая площадь - до 12 кв м. Питается по двухпроводной линии от С2000-КДЛ. От минус 10 до +50°C
	С2000-ИК исп.02, извещатель ИК адресный	Охранный объемный оптико-электронный адресный извещатель, дальность 10 м, от минус 30 до +50°C, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов. Защита от мелких животных до 10 кг. В комплекте - кронштейн.
	С2000-ПИК, извещатель объемный адресный	Охранный объемный потолочный оптико-электронный адресный извещатель, высота установки от 2,5 до 5 м, от минус 30 до +50°C, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ", до 127 адресов
	С2000-ВТ, датчик влажности и температуры	Датчик влажности и температуры. Питание от двухпроводной линии от С2000-КДЛ.
	С2000-СТИК, извещатель комбинированный адресный	Охранный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический адресный извещатель, от минус 30 до +50°C, питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ"
	С2000-Proxu, считыватель проксимити карты	Считыватель проксимити карты для взятия под охрану, снятия с охраны и доступа. Выходной код – Touch Memoгу. Кнопка для команд. Исполнение – врезной. От минус 20 до +50°C



	<p>C2000-Proxy-H, считыватель проксимити карты</p>	<p>Считыватель проксимити карты для взятия под охрану, снятия с охраны и доступа. Выходной код – Touch Memory. Кнопка для команд. Исполнение – накладной. От минус 20 до +50°C</p>
	<p>Proxy-2A, считыватель бесконтактный</p>	<p>Считыватель проксимити карты с интерфейсами Touch Memory, Wiegand, RS232, магнитных карт. Исполнение – врезной"</p>
	<p>Proxy-3A, считыватель бесконтактный</p>	<p>Считыватель проксимити карты с интерфейсами Touch Memory, Wiegand, RS232, магнитных карт. Исполнение – накладной.</p>
	<p>Кабель C2000 к принтеру</p>	<p>Кабель для подключения пульта C2000 к принтеру</p>
	<p>Кабель к C2000 для ПЭВМ</p>	<p>Кабель для подключения пульта C2000 к компьютеру</p>
	<p>МК-2, монтажный комплект</p>	<p>Монтажный комплект для крепления извещателей ДИП-34А и С2000-ИП в подвесной потолок. Крепление пружинными скобами</p>
	<p>МК-1, монтажный комплект</p>	<p>Монтажный комплект для крепления извещателей ДИП-34А и С2000-ИП в подвесной потолок. Содержит розетку (базу) извещателя. Крепление винтами в металлическую скобу</p>
	<p>Клавиатура для пульта C2000-M (пластик)</p>	<p>Клавиатура для пульта C2000-M (пластик)</p>
	<p>УК-ВК/03 релейный усилитель</p>	<p>Релейный усилитель на один канал. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 220 В, ток – до 10 А. Контакт на переключение. Прочность электрической изоляции – 3500 В</p>

	<p>УК-ВК/05 релейный усилитель</p>	<p>Релейный усилитель на один канал. Входное напряжение 24 В, ток – 30 мА. Выходное напряжение – до 220 В, ток – до 10 А. Контакт на переключение. Прочность электрической изоляции – 3500 В</p>
	<p>УК-ВК/00, релейный усилитель</p>	<p>Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 245 В, ток – до 5 А. Контакты на замыкание. Прочность электрической изоляции – 3500 В</p>
	<p>УК-ВК/02, релейный усилитель</p>	<p>Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 12 В, ток – 40 мА. Выходное напряжение – до 220 В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Прочность электрической изоляции – 3500 В</p>
	<p>УК-ВК/04, релейный усилитель</p>	<p>Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 24 В, ток – 30 мА. Выходное напряжение – до 220 В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Прочность электрической изоляции – 3500 В</p>
 <p>БРИЗ БРИЗ исп.01</p>	<p>БРИЗ исп.01, блок разветвительно-изолирующий</p>	<p>Блок разветвительно-изолирующий, встраиваемый в розетку адресных извещателей ДИП-34А, С2000-ИП. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности</p>
 <p>БРИЗ БРИЗ исп.01</p>	<p>БРИЗ, блок разветвительно-изолирующий</p>	<p>Блок разветвительно-изолирующий. Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии связи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности</p>
	<p>2000-AP1 исп.02, расширитель адресный</p>	<p>Адресный расширитель. Размещается внутри охранного извещателя, питается от двухпроводной линии, передает состояние контактов сигнального реле (на размыкание) и датчика вскрытия корпуса через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ. Рабочая температура от минус 30 до +50°С</p>

	<p>C2000-AP2, расширитель адресный</p>	<p>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 ПЭВМ</p>
	<p>МКС РИП, модуль контроля</p>	<p>Модуль контроля состояния резервированных источников питания РИП-12 и РИП-24 и передачи извещений на три релейных выхода и световой индикатор</p>
	<p>C2000-AP1 исп.03, расширитель адресный</p>	<p>Адресный расширитель. Размещается внутри охранного извещателя, питается от двухпроводной линии, передает состояние контактов сигнального реле и датчика вскрытия корпуса через «С2000-КДЛ» на пульт «С2000» или АРМ. Рабочая температура от минус 40 до +50°С. Влагозащита</p>
	<p>ПДК-ТМ, преобразователь</p>	<p>Преобразователь десятичного кода в последовательный код Dallas-TouchMemory</p>
	<p>БЗК исп.01, блок защиты коммутационный</p>	<p>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</p>
	<p>Преобразователь USB-RS232</p>	<p>Преобразователь интерфейсов USB в RS-232 с гальванической развязкой. Питание от USB порта компьютера.</p>
	<p>Микросхемы "С2000" версии 1,2х</p>	<p>Комплект микросхем для обновления версии пульта «С2000» (поддержка разделов, управление, разграничение полномочий пользователей)</p>
	<p>C2000-Adem, модуль</p>	<p>Модуль для передачи извещений от радиоканальных извещателей Ademco 58xx на пульт С2000М или компьютер по интерфейсу RS-485. Подключается к приемнику Ademco 5881, 5882 (до 7 шт.) или трансиверу 5883 (в версии 1.00 только на приём) (до 2 шт.).</p>
	<p>C2000-СР2, блок релейный</p>	<p>Адресный релейный блок на два реле. Питается от «С2000-КДЛ». Управление реле от пульта «С2000» или от «С2000-КДЛ»</p>

	<p>C2000-USB, преобразователь интерфейса</p>	<p>Предназначен для преобразования сигналов интерфейса USB персонального компьютера в сигналы двухпроводного магистрального интерфейса RS-485 с гальванической развязкой. Питание "C2000-USB" от USB порта компьютера, настенное исполнение, 150x103x35 мм</p>
	<p>C2000-AP8, расширитель адресный</p>	<p>Адресный расширитель на восемь шлейфов с контролем на замыкание и обрыв. Питается от двухпроводной линии, передает состояние шлейфов через «C2000-КДЛ» на пульт «C2000» или ЭВМ. Функциональный аналог «Адемко 4208»</p>
	<p>C2000-CP1, блок релейный</p>	<p>Релейный блок - 4 исполнительных реле с переключающими контактами. Максимальное коммутируемое напряжение 100 В, макс. коммутируемый ток 2 А, макс. коммутируемая мощность 30 Вт. Интерфейс - RS-485. Управление от пульта «C2000» или ЭВМ</p>
	<p>ПИ-ГР, преобразователь</p>	<p>Преобразователь интерфейсов RS-232 – RS-485 с гальванической развязкой</p>
	<p>C2000-CP1 исп.01, блок релейный</p>	<p>Релейный блок - 4 исполнительных реле с переключающими контактами. Максимальный коммутируемый ток 10 А при переменном напряжении 250 В или постоянном напряжении 30 В. Интерфейс - RS-485. Управление от пульта «C2000» или ЭВМ</p>
	<p>C2000-Ethernet, преобразователь</p>	<p>Преобразователь интерфейса RS-232/RS-485 в Ethernet. От 0 до +50°С</p>
	<p>C2000-РПИ исп.01, радиоповторитель</p>	<p>Радиоканальный повторитель интерфейсов (РПИ) RS-232/RS-485 с топологией "точка-точка", "звезда", "звезда с переприемом", внутренняя антенна</p>
	<p>C2000-ПИ, повторитель интерфейса</p>	<p>Преобразователь интерфейса RS-232 – RS-485, повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, разделитель интерфейса. От плюс 1 до +45°С.</p>
	<p>C2000-РПИ, радиоповторитель</p>	<p>Радиоканальный повторитель интерфейсов (РПИ) RS-232/RS-485 с топологией "точка-точка", "звезда", "звезда с переприемом", внешняя антенна в комплекте</p>
	<p>C2000-БКИ, блок контроля и индикации</p>	<p>Блок контроля и индикации - для отображения состояния и управления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности "Орион"</p>

	<p>C2000-БИ, блок индикаторов</p>	<p>Блок индикации для отображения 60 разделов на двухцветных и 8 системных светодиодных индикаторах. Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В</p>
	<p>C2000-БИ исп.01, блок индикаторов</p>	<p>Блок индикации для отображения состояния 35 разделов, 5 насосов и насосной станции в интегрированной системе охраны "Орион" совместно с ППУ "Поток-3Н". Интерфейс RS-485, питание от 10 до 28 В</p>
	<p>C2000-ИТ, информатор телефонный</p>	<p>Обеспечивает передачу сообщений от пульта «С2000» или АРМ «Орион» по телефонной сети кодом на пульт централизованного наблюдения, сообщение на пейджер или голосовое сообщение на заданный телефон. Возможна автономная работа, при этом обеспечивается реакция на состояние входного шлейфа</p>
	<p>RF-801, радиомодем</p>	<p>RF-801, радиомодем</p>
	<p>ШКП-4, шкаф контрольно-пусковой</p>	<p>Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 4 кВт</p>
	<p>ШКП-10, шкаф контрольно-пусковой</p>	<p>Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 10 кВт</p>
	<p>ШКП-18, шкаф контрольно-пусковой</p>	<p>Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 18 кВт</p>

	ШКП-30, шкаф контрольно-пусковой	Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 30 кВт
	ШПС, шкаф	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник "РИП-12 RS", автомат защиты по 220В и УЗО. Место для установки одного или двух батарей 12В-17АЧ.
	ШКП-45, шкаф контрольно-пусковой	Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 45 кВт
	ШКП-75, шкаф контрольно-пусковой	Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 75 кВт
	ШКП-110, шкаф контрольно-пусковой	Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 110 кВт
	ШКП-250, шкаф контрольно-пусковой	Шкаф ШКП-250 предназначен для работы в составе систем пожаротушения и дымоудаления. Шкаф предназначен для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов).