



620144 Екатеринбург ул. Большакова 153 б

Тел (343) 383-00-26, 355-55-65

sokratural@ya.ru

Прайс лист от 01.04.2022 года

приток



№ п/п	Полное наименование	Сокращенное наименование	Краткая характеристика	Розничная цена (руб.)	Оптовая цена (руб.)	
				1	2	3
3	<i>Дополнительные узлы и устройства к ППКОП. Запасные части.</i>					
3.1	Антенный переходник U.FL-SMA для подключения внешней антенны КОП-01,-02.4,-02.4К, -04, 05	U.FL-SMA	Антенный переходник U.FL-SMA для подключения внешней антенны КОП-01,-02.4,-02.4К, -04, -05	581	546	
3.3	Антенна GSM	Антенна GSM	Внешняя антенна GSM (кабель 2 м)	1436	1 350	
3.4	Аккумулятор для ППКОП 2,2 А*ч	Аккумулятор для ППКОП 2,2 А*ч	Аккумулятор для ППКОП 2,2 А*ч			
3.5	Аккумулятор для ППКОП 7 А*ч	Аккумулятор 7 А/ч	Аккумулятор для ППКОП 7 А*ч	1720		
3.25	Пленочная клавиатура для КОП-02.4К	Пленочная клавиатура для КОП-02.4К	Пленочная клавиатура для КОП-02.4К с фальш-панелью.	416	391	
3.28	Пленочная клавиатура для КОП-02	Пленочная клавиатура для КОП-02	Пленочная клавиатура для КОП-02 для самостоятельной наклейки на корпус М4	471	443	
3.29	Пленочная клавиатура для КОП-02.2 и клавиатуры ППКОП (8)	Пленочная клавиатура для КОП-02.2	Пленочная клавиатура для КОП-02.2 для самостоятельной наклейки на корпус М4	471	443	
5	<i>Клавиатуры, считыватели, пульты выносные для ППКОП и УОО.</i>					
5.2	Пульт выносной ППКОП	ПВ ППКОП	Выносной пульт с индикацией и считывателем DS1990 для ППКОП, интерфейс клавиатуры ППКОП. Индикация 8-и зон охраны. Подключение к ППКОП и КОП. Не поддерживает "разделы". Для поддержки "разделов" необходима версия встроенного ПО V17, уточняется при заказе.	2581	2 426	
5.3	Пульт выносной ППКОП (16)	ПВ ППКОП (16)	Выносной пульт с индикацией и считывателем DS1990 для ППКОП, интерфейс клавиатуры ППКОП. Индикация 16-и зон охраны. Подключение к ППКОП и КОП. Не поддерживает "разделы". Для поддержки "разделов" необходима версия встроенного ПО V17, уточняется при заказе.	2970	2 792	

5.4	Клавиатура ППКОП в корпусе М4	Клавиатура ППКОП (М4)	Клавиатура для управления 8-шлейфовыми ППКОП 011-8-1 -01, -02, -03, -031, -032, -061, -064-1, -011, КОП-02. Связь с ППКОП через интерфейс 485 или ТМ. Питание 12В. Корпус М4. Не поддерживает "разделы". Для поддержки "разделов" необходима версия встроенного ПО V17, уточняется при заказе.	3462	3 254	
5.5	Клавиатура ППКОП-16 в корпусе М4	Клавиатура ППКОП-16 (М4)	Клавиатура для управления 16-шлейфовыми ППКОП 011-8-1 -01, -02, -03, -031, -032, -061, -064-1, -011, КОП-02. Связь с ППКОП через интерфейс 485 или ТМ. Питание 12В. Корпус М4. Не поддерживает "разделы". Для поддержки "разделов" необходима версия встроенного ПО V17, уточняется при заказе.	4776	4 489	
5.6	Клавиатура ППКОП NFC (8)	Клавиатура ППКОП NFC (8)	Мембранная клавиатура для работы с приборами Приток-А-КОП. Подключение по шине расширения. Считыватель брелоков Приток-NFC. Индикация 8 шлейфов. Питание 12В. Корпус М8.	8357	7 856	
5.7	Клавиатура ППКОП NFC (16)	Клавиатура ППКОП NFC(16)	Мембранная клавиатура для работы с приборами Приток-А-КОП. Подключение по шине расширения. Считыватель брелоков Приток-NFC. Индикация 16 шлейфов. Питание 12В. Корпус М8.	8829	8 299	
5.8	Клавиатура ППКОП-03 (8)	Клавиатура ППКОП-03 (8)	Сенсорная клавиатура для работы с приборами Приток-А-КОП. Подключение по шине расширения. Считыватель брелоков Приток-NFC. Индикация 8 шлейфов. Питание 12В. Корпус М7.	9563	8 989	
5.9	Клавиатура ППКОП-03 (16)	Клавиатура ППКОП-03 (16)	Сенсорная клавиатура для работы с приборами Приток-А-КОП. Подключение по шине расширения. Считыватель брелоков Приток-NFC. Индикация 16 шлейфов. Питание 12 В. Корпус М7.	9705	9 123	
5.12	Клавиатура ППКОП-04	Клавиатура ППКОП-04	Сенсорная клавиатура с тач-панелью для работы с приборами Приток-А-КОП. ЖК дисплей. Встроенный считыватель брелоков "Приток-NFC". Подключение к прибору по шине расширения. Встроенный модуль WiFi. Питание 12 В.	19250	18 095	
5.14	Модуль индикации Приток-А-МИЗО	МИ-30	Модуль индикации с приборами Приток-А-КОП. Подключение по шине расширения. Считыватель брелоков Приток-NFC. Индикация 30 шлейфов. Питание 12 В.	9211	8 658	
5.19	Брелок Приток-NFC +	Брелок Приток-NFC +	Бесконтактный брелок Приток-NFC+. Привязка к 16 различным приборам, ПВ-04 или клавиатурам. NXP Mifare Plus SE. Две отдельные проверки на аутентичность с ключом шифрования 16 и 6 байт.	332	312	
5.20	Брелок Приток-NFC ++	Брелок Приток-NFC ++	Бесконтактный брелок Приток-NFC++. Привязка к 32 различным приборам, ПВ-04 или клавиатурам. NXP Mifare Plus X 2K. Неразрывно связанная проверка на аутентичность с ключом шифрования 16 и 6 байт.	366	344	
5.23	Карточка Приток-NFC	Карточка Приток-NFC	Бесконтактная карточка Приток-NFC. Привязка к только одному прибору, ПВ-04 или клавиатуре. NXP Mifare ID. Однократная проверка на аутентичность с ключом шифрования 6 байт.	139	131	
6	<i>Приборы и модули расширения для работы по IP каналам связи (Ethernet + GSM).</i>					

6.1	Устройство оконечное объектовое Приток-А-КОП-01 исп.1	КОП-01 исп.1	Пластиковый корпус М7. Клавиатура - Силиконовая. Светодиодная индикация состояния шлейфов - 5. Программируемых шлейфов (ОС, ТС) - 5. Силовых выходов - 4. Модуль GSM - 2G. Модуль WiFi - разъем для установки. Модуль беспроводных датчиков - разъем для установки. Считыватель брелоков Приток-NFC. Питание - внешний резервируемый источник 12 В.	14037	13 195	
6.11	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-02	КОП-02	Светодиодная индикация состояния 4х шлейфов. 4 программируемых шлейфа (ОС, ПС, ТС), встроенная клавиатура, считыватель ТМ. Программирование настроек и параметров по USB. Шина расширения (RS485) для подключения модулей расширения шлейфов и внешних клавиатур, 4 силовых выхода, питание от внешнего источника 12 В.	13100	12 314	
6.12	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-02.2	КОП-02.2	Светодиодная индикация состояния 8 шлейфов. 4 встроенных программируемых шлейфа (ОС, ПС, ТС), встроенная клавиатура, считыватель ТМ. Программирование настроек и параметров по USB. Шина расширения (RS485) для подключения модулей расширения шлейфов и внешних клавиатур, 4 силовых выхода, модуль расширения шлейфов (МРШ), подключаемый по шине расширения на 4 шс в комплекте. питание от внешнего источника 12 В.	15115	14 208	
6.13	Устройство оконечное объектовое Приток-А-КОП-02.4	КОП-02.4	Слот для установки модуля WiFi Приток-А-BC-03. Пластиковый корпус. Светодиодная индикация состояния шлейфов - 4. Без встроенной клавиатуры. Программируемых шлейфов (ОС, ТС) - 4. Силовых выходов - 2. Модуль GSM - 2G. Считыватель брелоков Приток-NFC. Брелок Приток-NFC - 2 шт. Питание -внешний резервируемый источник 12 В.	11616	10 919	
6.15	Устройство оконечное объектовое Приток-А-КОП-02.4К	КОП-02.4К	Слот для установки модуля WiFi Приток-А-BC-03. Пластиковый корпус. Встроенная клавиатура. Светодиодная индикация состояния шлейфов - 4. Программируемых шлейфов (ОС, ТС) - 4. Силовых выходов - 2. Модуль GSM - 2G. Считыватель брелоков Приток-NFC. Питание -внешний резервируемый источник 12 В.	13826	12 996	
6.17	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-02.6	КОП-02.6	Пластиковый корпус М7. Сенсорный дисплей. Программируемых шлейфов (ОС, ТС) - 8. Силовых выходов - 4. Модуль GSM - разъем для установки. Модуль WiFi - разъем для установки. Считыватель брелоков Приток-NFC. Питание - резервируемый источник 12 В. Данный прибор поставляется без предустановленного модема GSM.	25961	24 403	

6.24	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-04	КОП-04	Клавиатура - Сенсорная. Светодиодная индикация состояния шлейфов - 8. Программируемых шлейфов (ОС, ПС, ТС) - 8. Силовых выходов - 4. Модуль GSM - 2G. Модуль WiFi - разъем для установки. Модуль беспроводных датчиков - разъем для установки. Считыватель брелоков Приток-NFC. Питание -внешний резервируемый источник 12 В.	20147	18 938
6.25	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-04 комплект 7	КОП-04 комп. 7	Клавиатура - Мембранная. Светодиодная индикация состояния шлейфов - 8. Программируемых шлейфов (ОС, ПС, ТС) - 8 Силовых выходов - 4. Модуль GSM - 2G. Модуль WiFi -разъем для установки. Модуль беспроводных датчиков - разъем для установки. Считыватель брелоков Приток-NFC. Питание -внешний резервируемый источник 12 В.	19813	18 624
6.27	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-04D, для установки на Din рейку	КОП-04D	Основной канал Ethernet , резервный канал GSM(GPRS), 2 SIM карты. Работа по каналам Интернет, GPON, VPN, поддержка DHCP. Связь с АРМ ПЦН через сервер подключений, протокол UDP. 4 IP-адреса ПЦН для Ethernet и 4 IP-адреса ПЦН для GSM. Шина расширения RS-485 для подключения модулей расширения и клавиатур. Полная функциональная замена КОП-02(D). Программируемых шлейфов (ОС, ПС, ТС) - 4 Силовых выходов - 4. Модуль GSM - 2G. Модуль WiFi - разъем для установки. Питание - внешний резервируемый источник 12 В. В корпусе для установки на Din рейку. Для работы нужна внешняя клавиатура ППКОП или пульт выносной ППКОП.	11176	10 505
6.30	Контроллер охранно-пожарный Приток-А-КОП-05	КОП-05	Клавиатура - Сенсорная. Светодиодная индикация состояния шлейфов - 16. Программируемых шлейфов (ОС, ПС, ТС) - 16. Силовых выходов - 4. Модуль GSM - 2G. Модуль WiFi - разъем для установки. Модуль беспроводных датчиков - разъем для установки. Считыватель брелоков Приток-NFC. Питание - 220 В. Литиевый аккумулятор.	23195	21 803
6.49	Модуль расширения шлейфов 01 Приток-А-МРШ-01	МРШ-01	Модуль расширения 8 шлейфов сигнализации для приборов серии Приток-А-КОП-03, КОП-05. Подключение к прибору по внутренней шине прибора, установка внутри корпуса. Расширение количества шлейфов прибора до 16.	1419	1 334
6.50	Модуль расширения шлейфов 02 для Приток-А-КОП Приток-А-МРШ-02	МРШ-02	Модуль расширения 4 шлейфов сигнализации для приборов серии Приток-А-КОП. Подключение к прибору по шине RS-485, питание от внешнего источника 12 В.	2931	2 755

6.51	Модуль расширения шлейфов Приток-А-МРШ-02 (16)	МРШ-02 (16)	Модуль расширения 16 шлейфов сигнализации для приборов серии Приток-А-КОП. Индикация состояния шлейфов на корпусе. 2 силовых ключа. Корпус М4. Подключение к прибору по шине RS-485, питание от внешнего источника 12 В.	4967	4 669	
6.52	Модуль приемника беспроводных датчиков Ладога РК для Приток-А-КОП -04,-05 Приток-А-МБД-01.1	МБД-01.1	Модуль расширения беспроводных датчиков Ладога-РК для приборов серии Приток-А-КОП-01, 04,-05. Встроенный приемник радиодатчиков. Установка внутри корпуса прибора.	2227	2 093	
6.53	Модуль приемника беспроводных датчиков Астра-РИ-М для Приток-А-КОП -04,-05 Приток-А-МБД-02.1	МБД-02.1	Модуль расширения беспроводных датчиков Астра-РИМ для приборов серии Приток-А-КОП-01, 04,-05. Встроенный приемник радиодатчиков. Установка внутри корпуса прибора.	2227	2 093	
6.54	Модуль беспроводных датчиков Ладога РК для Приток-А-КОП Приток-А-МБД-03.1	МБД-03.1	Модуль расширения беспроводных датчиков для приборов серии Приток-А-КОП. Подключение к прибору по шине RS-485, подключение беспроводных датчиков Ладога-РК через модуль приёмника Ладога-РК, питание от внешнего источника 12 В.	6392	6 008	
6.55	Модуль беспроводных датчиков Астра-РИ-М для Приток-А-КОП Приток-А-МБД-03.2	МБД-03.2	Модуль расширения беспроводных датчиков для приборов серии Приток-А-КОП. Подключение к прибору по шине RS-485, подключение беспроводных датчиков Астра-РИ-М, встроенный приемник Астра-РИ-М, питание от внешнего источника 12 В.	6392	6 008	
6.56	Модуль измерения температуры и влажности для Приток-А-КОП Приток-А-ВС-01	ВС-01	Модуль измерения температуры и влажности. Подключение к прибору по шине RS-485, выносной датчик в комплекте, питание от внешнего источника 12 В.	3191	3 000	
6.57	Модуль связи для подключения беспроводных клавиатур к Приток-А-КОП Приток-А-ВС-02	ВС-02	Модуль расширения для приборов серии Приток-А-КОП. Подключение к прибору по шине RS-485, подключение по каналу Bluetooth беспроводных устройств на ОС Android (смартфон, коммуникатор, планшет и т.д.), интерфейс связи Bluetooth 2.0, питание от внешнего источника 12 В.	2957	2 780	
6.58	Модуль WiFi Приток-А-ВС-03	ВС-03	Модуль WiFi для приборов серии Приток-А-КОП-2.4, -04, -05. Подключение к плате управления прибора.	1669	1 569	
6.59	Модуль подключения ППКОП-05 к Приток-А-КОП Приток-А-МС-01	МС-01	Модуль расширения - подключение приборов ППКОП-05 для приборов серии Приток-А-КОП. Подключение к прибору по шине RS-485 30 шт. ППКОП-05, питание от внешнего источника 12 В.	2957	2 780	
6.61	Модуль связи Приток-А-МС-04(W)	МС-04 (W)	Модуль расширения для приборов серии Приток-А-КОП-03. Подключение к основной плате контроллера, подключение КОП-03 к роутеру Интернет по каналу WiFi.	2023	1 902	
6.66	Модуль силовых ключей Приток-А-МРР-04	МРР-04	Модуль расширения для приборов серии Приток-А-КОП. 4 силовых ключа с контролем исполнительных цепей. Подключение на шину расширения RS-485. Питание 12 В.	3713	3 490	
6.67	Модуль модема GSM 2G	ММ GSM 2G	Модуль модема GSM 2G для КОП-02.4,-02.4К,-04,-05	2045	1 922	
6.68	Модуль модема GSM 3G	ММ GSM 3G	Модуль модема GSM 3G для КОП-02.4,-02.4К,-04,-05	4270	4 014	
7	<i>Приборы для работы по каналам связи GSM.</i>					
7.1	Тревожная кнопка ППКОП 011-8-1-011-2 Приток-А-4(8)	ППКОП 011-8-1-011-2 Приток-А-4(8)	Работа по сетям GSM, 2 шлейфа ТС, 1 шлейф "Патруль", 1 технологический шлейф. Питание 12 В, связь с ПЦН по SMS или GPRS. Корпус М9.	7130	6 702	

7.2	Прибор приёмно-контрольный охранно-пожарный ППКОП 011-8-1-011 М(3) Приток-А-4(8)	ППКОП 011-8-1-011 М(3) Приток-А-4(8)	Работа по сетям GSM, 3 программируемых шлейфов (ОС, ТС), Индикация состояния шлейфов на корпусе прибора, встроенный считыватель ТМ, питание 12 В, связь с ПЦН по SMS или GPRS. Возможность подключения дополнительной клавиатуры и пульта выносного. Корпус М9.	7604	7 148	
7.3	Прибор приёмно-контрольный охранно-пожарный ППКОП 011-8-1-011 М(4) Приток-А-4(8)	ППКОП 011-8-1-011 М(4) Приток-А-4(8)	Работа по сетям GSM, 4 программируемых шлейфов (ОС, ПС, ТС), Индикация состояния шлейфов на корпусе прибора, встроенный считыватель ТМ, встроенная мембранная клавиатура, питание 12 В, связь с ПЦН по SMS или GPRS. Возможность подключения дополнительной клавиатуры и пульта выносного.	9549	8 976	
7.4	Прибор приёмно-контрольный охранно-пожарный ППКОП 011-8-1-011 М(8) Приток-А-4(8)	ППКОП 011-8-1-011 М(8) Приток-А-4(8)	Работа по сетям GSM, 8 программируемых шлейфов (ОС, ПС, ТС), Индикация состояния шлейфов на корпусе прибора, встроенный считыватель ТМ, питание 12 В, связь с ПЦН по SMS или GPRS. Возможность подключения дополнительной клавиатуры и пульта выносного. Корпус М4.	10262	9 646	
11.9	Комплект программирования ППКОП-011	Комплект программирования ППКОП-011	Комплект оборудования и программного обеспечения для программирования ППКОП -011, -011к, -011м, 01к, 02к, 06, 061к, 064к (кабель с преобразователем интерфейса, CD-диск с ПО, ЭД)	3893	3 659	
11.11	Кабель программирования К-106	Кабель программирования К-106	Для программирования параметров и обновления ПО РПДУ-03, РКС-01, РКС-03. Порт- USB.	2430	2 284	