



Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные «Заря-УО-М1» «Заря-УО-IP» «Заря-УО-IP-GPRS»

ППКОП предназначены для передачи извещений об изменении состояния шлейфов сигнализации (ШС) или беспроводных извещателей «Ладога РК».

ППКОП	Количество проводных ШС	Количество беспроводных ШС	Канал передачи данных на ПЦН
Заря-УО-М1	7	7	занятая абонентская телефонная линия
Заря-УО-IP	6	16	сеть TCP/IP
Заря-УО-IP-GPRS	6	16	сеть TCP/IP, сеть сотовой связи (до 2 операторов).

Напряжение питания ШС (при нагрузке до 5 мА) не ниже 19 В.

- 2 выхода для подключения оповещателей или электрозамков с током потребления до 1 А

- Входы контроля источника питания

ППКОП обеспечивают подключение:

- До четырех блоков выносной индикации «Ладога БВИ-А» и одного блока расширения шлейфов сигнализации радиоканального
- До двух выносных устройств (ВУПС, ВУПС-К) в любом сочетании либо считывателей электронных карт, работающих в протоколе iButton.

Питание прибора осуществляется от внешнего контролируемого источника постоянного тока от 10,0 до 14,5 В (рекомендуется «МИП-Р-1»).

Потребляемая мощность не более:

- УО-М1 – 1,2 Вт
- УО-IP – 1,2 Вт
- УО-IP-GPRS – 2,3 Вт

Габариты: УО-М1 и УО-IP – 166×116×45 мм ; УО-IP-GPRS – 230×175×45 мм.

Устройства оконечные объектовые «Заря-ГК-IP»

УОО «Заря-ГК-IP» (групповые концентраторы) предназначены для приема и передачи извещений от приборов «Заря-ИО» и «Заря УСИ-2» (всего до 50 штук), подключенных по четырехпроводной магистрали, на ПЦН и обратно.



Модификация УОО Заря-ГК-IP	Канал передачи данных на ПЦН
Заря ГК-IP-M0	занятая абонентская телефонная линия
Заря ГК-IP-M1	занятая абонентская телефонная линия, сеть TCP/IP
Заря ГК-IP-M2	занятая абонентская телефонная линия, сеть сотовой связи.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока напряжением от 150 до 242 В или резервного источника питания напряжением от 10,5 до 14,5 В. Имеется возможность установки АКБ емкостью до 7 А/ч. Обеспечивает питание до 50 ППКО «Заря-ИО». Габариты 320×270×90 мм. Мощность, потребляемая от сети переменного тока напряжением 220 В не более 40 ВА.