

Типовое решение: ОПС-013

Предлагаемое типовое решение автономной охраны объекта основано на построении системы ОПС на базе охранно-пожарного комплекса, состоящего из прибора ВЭРС-HYBRID (производитель «МПП ВЭРС»), проводных и радиоканальных устройств.

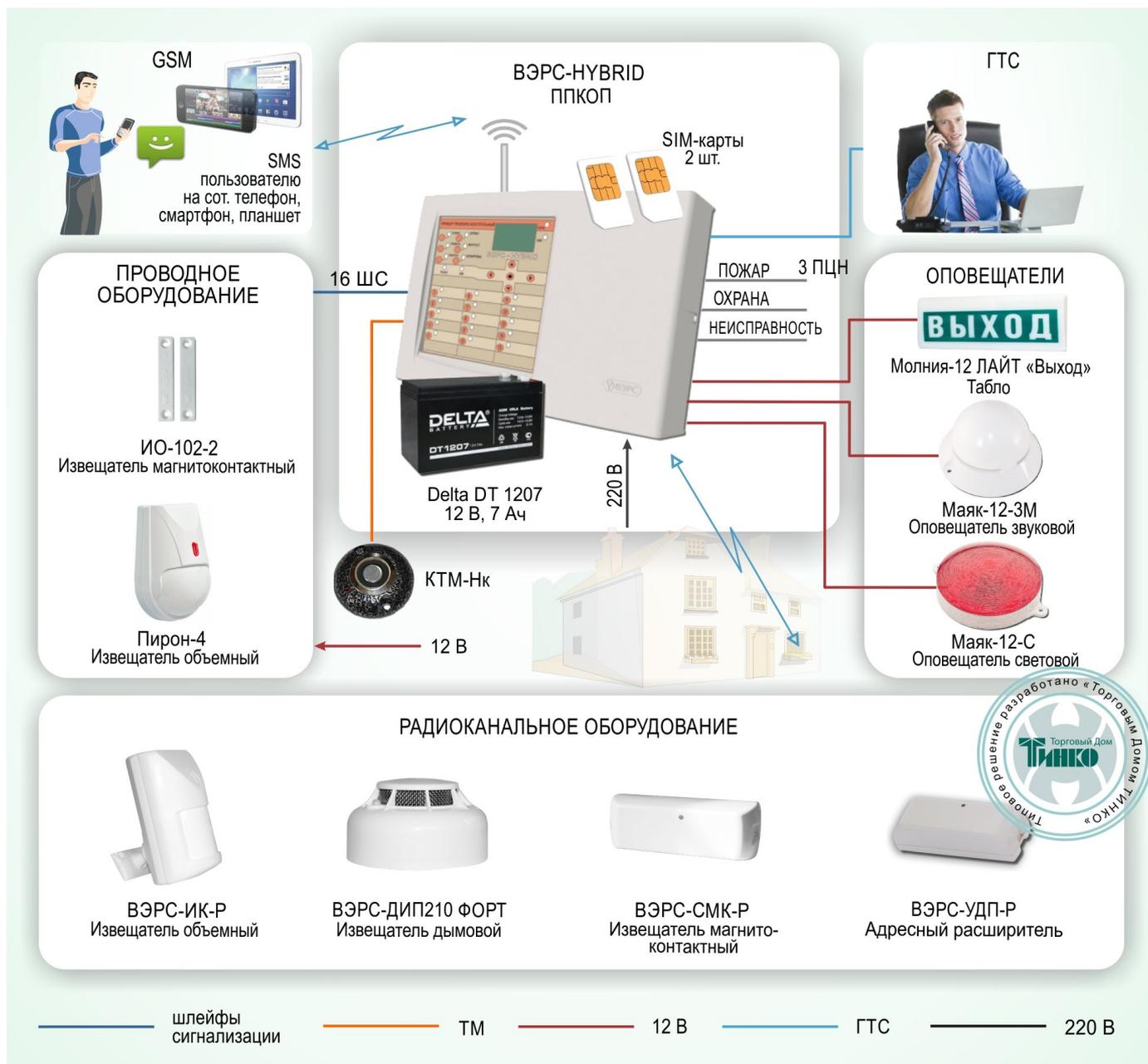
Данный комплекс предназначен для организации частной охраны малых и средних объектов, на которых необходимо применить не более 32 радиоприборов в сочетании с традиционными проводными извещателями. Извещения передаются на сотовые телефоны пользователей в виде SMS-сообщений и голосовых звонков. Реализована возможность передачи извещений на ПЦН по каналу SMS.

Комплекс позволяет решать и масштабные задачи частного охранного, пожарного и технологического мониторинга недвижимости с применением как проводных, так и радиоканальных извещателей.

Достоинства

- возможность работы как с проводными неадресными ШС, так и с адресными радиоканальными устройствами (РУ) (расширители, извещатели — не более 32-х). ШС и РУ объединяются в разделы для общего управления
- управление до 8-ми звуковыми радиоканальными пожарными оповещателями
- тревожные и сервисные сообщения передаются как на сотовый телефон пользователя по GSM-каналу посредством SMS и голосовых сообщений, так и по каналам ГТС
- использование двух SIM карт для резервирования каналов дозвона и повышения надежности прибора
- постановка на охрану и снятие с охраны разделов осуществляется кнопками прибора, ключами ТМ, дистанционно
- система резервного питания обеспечивает бесперебойную работу контроллера при отключении основного питания
- прибор ВЭРС-HYBRID имеет 16 шлейфов сигнализации (ШС), в которые можно включить различные охранные, тревожные и технологические извещатели

Схема построения системы ОПС с оповещением по GSM-каналу



Состав комплекта

Стоимость — **16 854,84 руб.**

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
242437	ВЭРС-HYBRID	16ШС , до 32 радиоканальных извещателя, до 8 радиоканальных оповещателей, ЖК-дисплей, 30 номеров телефонов (GSM, ГТС, SMS), 34 инф.сообщ.в 9 группах, 3 ПЦН управ.по телеф., управ.кнопками и ТМ, USB, встроенный датчик температуры, Упит.220В, под АКБ 12В/7Ач, пластмас.корпус	13 761,00 Р/шт	1	13 761,00 Р
008064	Delta DT 1207	Свинцово-кислотный, герметичный аккумулятор, 12В/7Ач, ножевые клеммы 4.8 мм (F1), 151x65x95мм, 2,3кг	1 664,00 Р/шт	1	1 664,00 Р
001001	ИО 102-2 (СМК-1)	Магнитоконтактный; контакты размыкаются при тревоге; 10 мм (контакты замкнуты), 45 мм (контакты разомкнуты); U-коммут.72 В, I-коммут.250 мА, Р-коммут.10 Вт; IP44, t-раб.-50...+50°C; 58x11x11 мм (геркон и магнит). Кабельный отвод. Пластиковый корпус. 0.021 кг	97,60 Р/шт	1	97,60 Р
222616	ПИРОН-4 (ИО 409-39)	Опико-электронный объемный, сферич. линза, 12 м x 90°, регул. чувств., U-пит.8...30 В, I-потр.12 мА, IP41, t-раб.-30...+50°C, 90x60x50 мм	566,40 Р/шт	1	566,40 Р

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
072507	КТМ-Нк (СТМ-КР)	Накладной, одноцветный светодиод, крашенный металл, D=49 мм, h = 21 мм	306,84 Р/шт	1	306,84 Р
200098	Маяк-12-3М	Оповещатель звуковой, 105 дБ, U-пит.12 В, I-потр.20 мА, IP56, t-раб.-50...+55°C, габ.размеры Ø80x55 мм	286,02 Р/шт	1	286,02 Р
019048	Маяк-12-С	Оповещатель световой, U-пит. 12 В, I-потр. 20 мА, IP55, t-раб. - 40...+50°C, габ.размеры 100x80x30 мм	172,98 Р/шт	1	172,98 Р

Дополнительное оборудование

Стоимость — **0,00 руб.**

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
308301	М-12 ЛАЙТ "Выход"	Оповещатель пожарный световой полусферический; U-пит.12В, I-потр.26мА; IP55, t-раб.-30...+55°C, 300x110x33мм, 0.16кг	254,64 Р/шт	0	0,00 Р
242440	ВЭРС-СМК-Р	Магнитоконтактный, радиоканальный, вход для подключения ШС, элем.питания 3В CR123A(CR2032, 3В), 109x39x32мм	2 050,02 Р/шт	0	0,00 Р
242438	ВЭРС-ИК-Р	ИК-пассивный, объемный, радиоканальный, дальность обнаружения 12м, угол обзора 87°, элем.питания 3В CR123A(CR2032, 3В), 68x49x104мм	2 481,00 Р/шт	0	0,00 Р
242439	ВЭРС-ДИП-Р	Дымовой, адресно-аналоговый, радиоканальный, элем.питания 3В CR123A(CR2032, 3В), 85x50мм	2 193,00 Р/шт	0	0,00 Р
258384	ВЭРС-УПД-Р	Адресный расширитель, радиоканальный, 1ШС, элем.питания 3В CR123A (CR2032, 3В), 109x39x32мм	2 074,02 Р/шт	0	0,00 Р

Особенности

- прослушивание аудио обстановки на охранном объекте в течение 15 мин
- организацию точки доступа, позволяющей управлять открытием электромагнитного (или электромеханического) замка входной двери
- программирование прибора ВЭРС-HYBRID осуществляется с помощью программного обеспечения (входит в комплект) через встроенный USB-порт
- прибор обеспечивает сохранение всей информации при полном обесточивании прибора и восстановление выдаваемых извещений при восстановлении питания