

## Радиоканальная система охранно-пожарной сигнализации с оповещением по GSM и Wi-Fi каналам на базе «Контакт GSM-14A Wi-Fi»

---

### Типовое решение: ОПС-028

---

Типовое решение радиоохраны небольших объектов основано на построении системы охранно-пожарной сигнализации на базе беспроводной универсальной радиоканальной панели «Контакт GSM-14A Wi-Fi» (далее - прибор). Система предназначена для организации охраны любых объектов недвижимости с низким бюджетом. В системе используется радиоканальное оборудование производства компании «Ритм», не требующее монтажа проводных коммуникаций для подключения извещателей, клавиатур, оповещателей, сирен.

Информационная емкость системы:

- количество радиоканальных извещателей - 32
- количество радиобрелоков - 32
- количество радиоклавиатур - 3.

Прибор работает с:

- беспроводными исполнительными устройствами производства компании «Ритм»: Радиореле, Радиосиреной и Радиотабло.
- ретранслятором RRT1, который позволяет увеличить дальность передачи радиосигнала от извещателей.

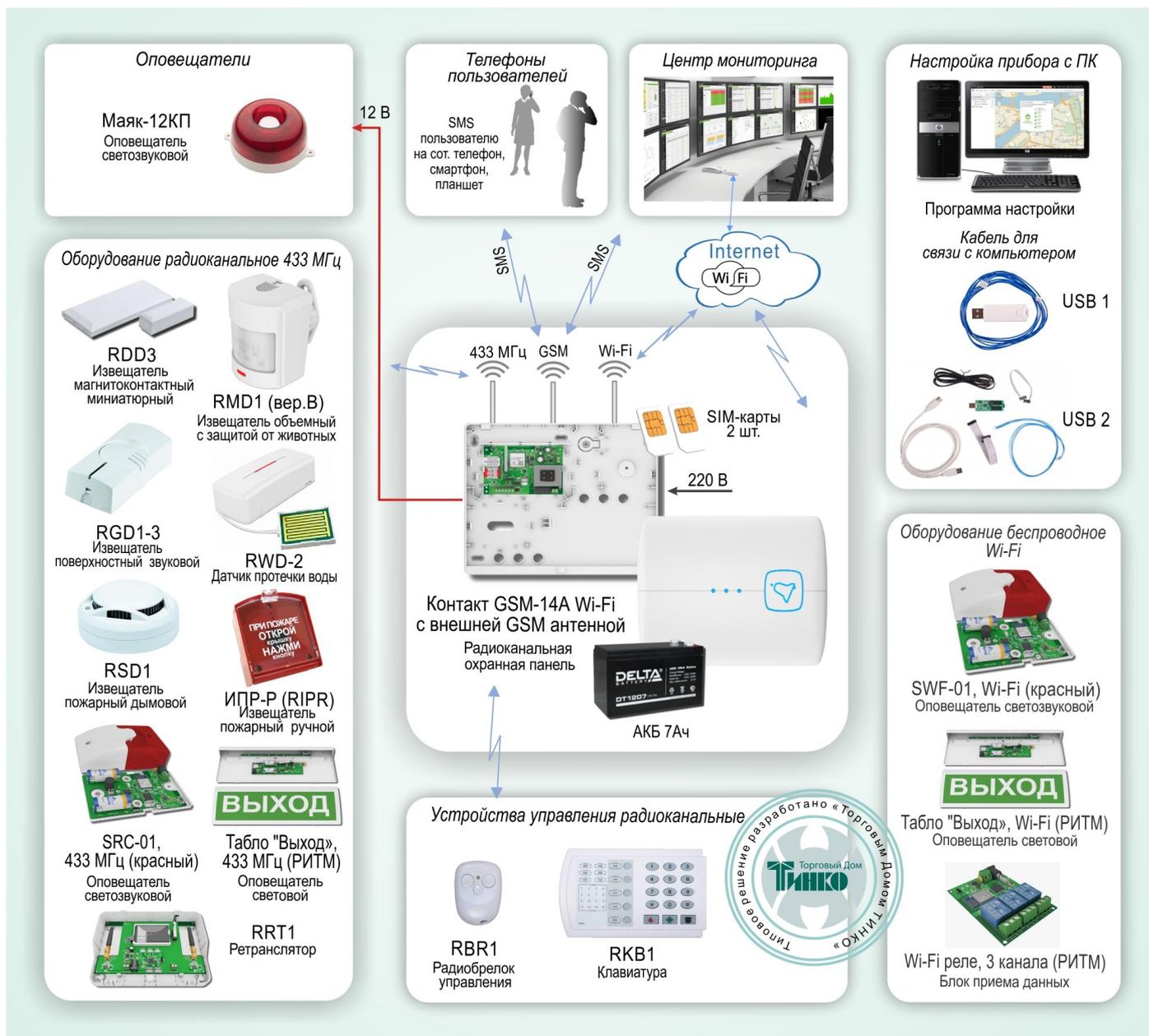
Постановка под охрану и снятие прибора с охраны может осуществляться с помощью:

- беспроводных клавиатур, разработанных «НПО «Ритм»;
- радиобрелоков, разработанных «НПО «Ритм»;
- мобильного устройства с помощью приложения Ritm Control. Управление производится с использованием кодов пользователей, заданных в программе настройки.
- мониторингового программного обеспечения GEO.RITM (дистанционно).

### Достоинства

- минимум проводов, легкость настройки и установки радиоканальных датчиков позволяет быстро и недорого организовать охрану объекта
- постановка снятия с охраны как кодом с клавиатуры, так и с помощью брелоков
- контроль состояния линии связи
- встроенная GSM антенна
- встроенный блок питания
- тревожные и сервисные сообщения, а также сообщения о системных событиях передаются на станцию мониторинга по сетям GSM или Wi-Fi, а также на частный телефон по сети GSM

Система ОПС с применением радиоканальных устройств (433 МГц и Wi-Fi) и оповещением по GSM и Wi-Fi каналам на базе «Контакт GSM-14A Wi-Fi»



## Состав комплекта

Стоимость — 25 294,96 руб.

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
<a href="#">272539</a>	Контакт GSM-14A Wi-Fi с внешней GSM антенной в корпусе под АКБ 7 Ач	Прибор охранно-пожарный радиоканальный с GSM коммуникатором, 2 SIM карты (GSM GPRS/GSM CSD/SMS собственнику/SMS (ContactID)), работа с ПО GEO.RITM; внешняя GSM антенна; t-раб.433.075...434.775 МГц, до 32 радиоканальных извещателей, до 32 радиобрелоков, до 3 радиоклавиатур; до 8 разделов; Wi-Fi; два выхода типа "OK"; тампер; журнал на 8192 событий; U-пит.220/12 В, P-потр.7/4 ВА, под аккумулятор 12 В/7 Ач; t-раб.-30...+50°C; пластиковый корпус	13 549,98 Р/шт	1	13 549,98 Р
<a href="#">008064</a>	Delta DT 1207	Свинцово-кислотный, герметичный аккумулятор, 12В/7Ач, ножевые клеммы 4.8 мм (F1), 151x65x95мм, 2,3кг	1 048,00 Р/шт	1	1 048,00 Р
<a href="#">019230</a>	Маяк-12-КП	Светозвуковой; 105 дБ, U-пит.12В, I-потр. 25мА(свет) 50мА(звук); IP55, t-раб.-30...+55°C, 100x80x42 мм	477,00 Р/шт	1	477,00 Р
<a href="#">221476</a>	RBR1 (белый)	Радиобрелок управления. Предназначен для дистанционного управления приемоконтрольными устройствами. Дальность работы в зоне прямой видимости - до 300 метров.	1 710,00 Р/шт	1	1 710,00 Р

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
<a href="#">221480</a>	Кабель для связи с компьютером USB 1	Кабель для программирования с компьютера через USB порт для следующих объектовых приборов: Voyager 2-5, Voyager-4, Контакт GSM-5RT2, Контакт GSM-5RT3, Контакт GSM-9, Контакт GSM-1, Контакт GSM-10, Контакт GSM-10A, Контакт LAN-11, Контакт GSM-14.	679,98 Р/шт	1	679,98 Р
<a href="#">230496</a>	RDD3	Извещатель охранный магнитоконтактный радиоканальный для работы в составе радиосистемы РИТМ, f-раб. 433 МГц, миниатюрный, элемент питания 1 x Li батарея 3В (тип CR2032), t-раб. -30...+55°C, габ.размеры 57x25x6 мм	1 920,00 Р/шт	1	1 920,00 Р
<a href="#">224293</a>	RMD1 с защитой от животных	ИК объёмный радиоканальный для работы в составе радиосистемы РИТМ, f-раб. 433,075...434,775 МГц, зона обнаружения 12м x 88°, устойчивость к животным (до 10 кг), 1 ШС для внешнего СМК, элемент питания 1 x Li батарея 3 В (тип CR123A), t-раб. -30...+55°C, габ.размеры 77x59x53,5 мм. Кронштейн в комплекте	2 670,00 Р/шт	1	2 670,00 Р
<a href="#">222050</a>	RSD1 (ИП-212-05)	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный радиоканальный для работы в составе радиосистемы РИТМ, f-раб. 433,075...434,775 МГц, элемент питания 1 x Li батарея 3 В (тип CR123A) в комплекте; t-раб.-30...+55 °С, габ.размеры Ø94x41 мм	3 240,00 Р/шт	1	3 240,00 Р

### Дополнительное оборудование

Стоимость — 0,00 руб.

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
<a href="#">222085</a>	RKB1	Предназначена для работы с панелями "Контакт GSM-10", "Контакт GSM-10 А", "Контакт GSM-16". Постановка/снятие с охраны, в т.ч. Пораздельная. Полная индикация состояния разделов. Программирование панелей. Питание внешнее 12В или от встроенного элемента питания 3,6В. Дальность работы в зоне прямой видимости — до 800 метров.	4 540,02 Р/шт	0	0,00 Р
<a href="#">229006</a>	RGD	Извещатель акустический разбития стекла радиоканальный для работы в составе радиосистемы РИТМ, f-раб.433МГц, дальность обнаружения 6 м, 1 ШС для внешнего СМК, элемент питания 1 x ER14505 Li батарея 3,6 В (тип AA), t-раб. -30...+50°C, габ.размеры 48x104x34 мм	4 189,98 Р/шт	0	0,00 Р
<a href="#">223121</a>	RIPR1 (ИП 535-1-A)	Извещатель пожарный ручной радиоканальный для работы в составе радиосистемы РИТМ, f-раб. 433,075...434,775 МГц, 1 ШС для внешнего ИП ("СК"); элемент питания Li батарея 3,6 В (тип AA) в комплекте; t-раб.-40...+55С, габ.размеры 110x90x45 мм	3 240,00 Р/шт	0	0,00 Р
<a href="#">272553</a>	SRC-01, 433 МГц (красный)	Оповещатель светозвуковой радиоканальный для работы с приборами производства НПО "РИТМ"; f-раб.433.075...434.775 МГц, дальность связи до 600 м (в прямой видимости); уровень звукового давления 95дБ; тампер, microUSB; U-пит.9/12 В, резервный источник питания CR123A, I-потр.110/130 мА; t-раб.-30...+50°C; 123x73x49.5 мм.	5 719,98 Р/шт	0	0,00 Р
<a href="#">272554</a>	Табло "Выход", 433 МГц (РИТМ)	Светоуказатель (табло) радиоканальное с встроенной сиреной для работы с приборами производства НПО "РИТМ"; f-раб.433.075...434.775 МГц, 7 каналов, дальность связи до 600 м (в прямой видимости); уровень звукового давления 95дБ; тампер, microUSB; U-пит.9/12 В, резервный источник питания CR123A, I-потр.70/90 мА; t-раб.-30...+50°C; 326x148x59 мм.	6 990,00 Р/шт	0	0,00 Р
<a href="#">265970</a>	RRT1	Ретранслятор для работы с радиоканальными извещателями компании Ритм, f-раб.433,075...434,775 МГц, 7 каналов, разъем антенны SMA, дальность связи до 800 м, 1 ШС, MicroUSB, U-пит.12 В, I-потр.260 мА, резервный источник питания АКБ BL-5С, t-раб.-30...+50°C, 170x120x40 мм	6 100,02 Р/шт	0	0,00 Р

Код	Наименование	Описание	Цена	Кол.	Сумма
<a href="#">272549</a>	Wi-Fi реле, 3 канала (РИТМ)	Реле Wi-Fi для работы с приборами производства НПО "РИТМ"; IEEE 802.11 (Wi-Fi), f-раб.2,412...2,484 ГГц, WPA2; 3 выхода, U-коммут.до 250 В, I-коммут.до 2 А; microUSB; U-пит.12 В, I-потр.125 мА; t-раб.+5...+50°C; 59x80x17 мм	4 189,98 Р/шт	0	0,00 Р
<a href="#">219652</a>	Кабель для связи с компьютером USB 2	Кабель для программирования с компьютера через USB порт для любых объектовых приборов (кроме панели Контакт 6)./	1 600,02 Р/шт	0	0,00 Р

## Особенности

- удалённое управление прибором возможно с помощью мониторингового программного обеспечения GEO.RITM
- благодаря гибкой настройке реакций реле на события в системе «Контакт GSM-14A Wi-Fi» может управлять источниками освещения, системами отопления, различными генераторами, механическими приводами и другими исполнительными устройствами.