

Интегрированная Система Охранно-Пожарной Сигнализации Приток-А







Общая структура подсистемы.

Назначение – охрана объектов с использованием каналов **GSM**



Состав:

Приток-А-БМ-03 ППКОП-011 ППКОП-011-1 ППКОП-011-2 ППКОП-011к Трекеры

Режимы:

- Clip
- SMS
- GPRS

Терминалы в ППКОП:

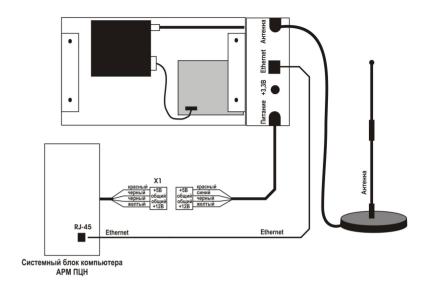
- GR-64
- MC-52i

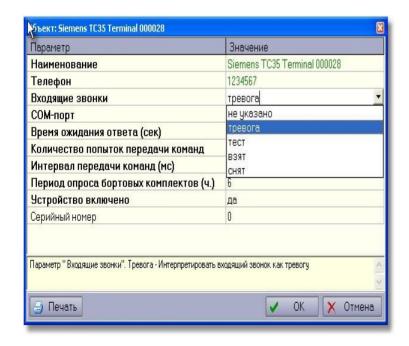


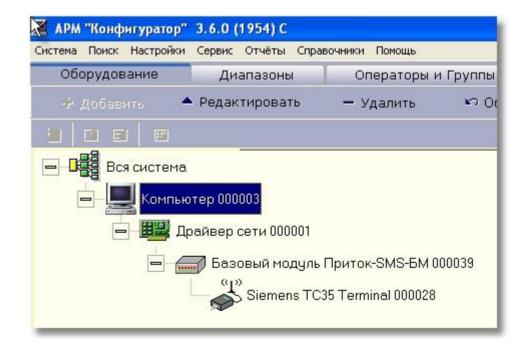


Базовый модуль Приток-А-БМ-03

- Определение номеров входящих звонков
- Прием SMS сообщений от ППКОП
- Передача SMS команд на ППКОП
- SMS оповещение на телефоны х/о
- Прием SMS команд от x/o











Объектовые приборы









- 011 2 Сим карты

3 режима работы (SMS, GPRS, CLIP); 7 шлейфов ОПС;

6 телефонных номеров пользователей; Настраиваемое время задержки входа;

Настраиваемые режимы работы шлейфов;

3 силовых ключа (сирена, Охрана, Пожар);

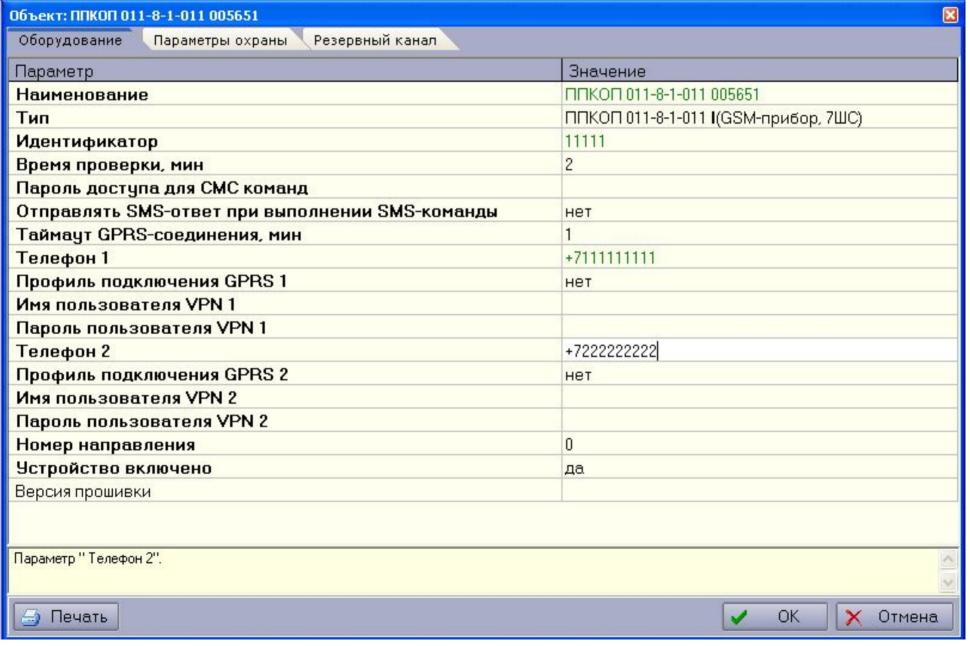
2 силовых ключа;

Подключение внешней клавиатуры или пульта





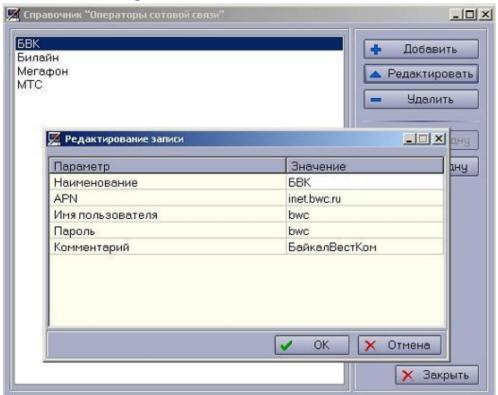
Объектовые приборы. Описание

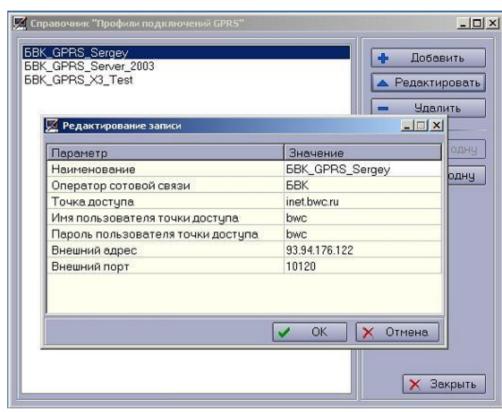






Справочник.





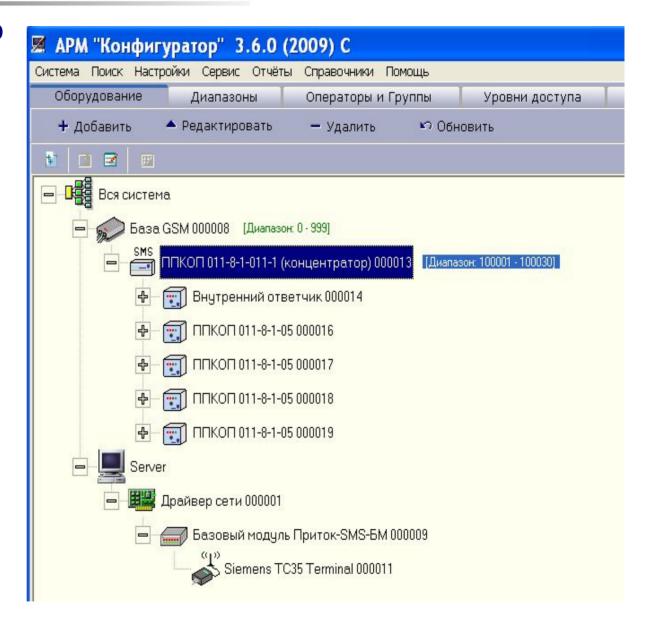
 Главное меню программы → Справочники → Справочники операторов сотовой связи Главное меню программы → Справочники → Профили подключений GPRS.





GSM - концентратор ППКОП -011-2:

- Охрана гаражных кооперативов
- Подключение к основному прибору модуля работы с ответчиками
- 05 к с внутренней памятью ключей
- Настройка сообщений для минимиализации трафика
- Работа в режиме GPRS

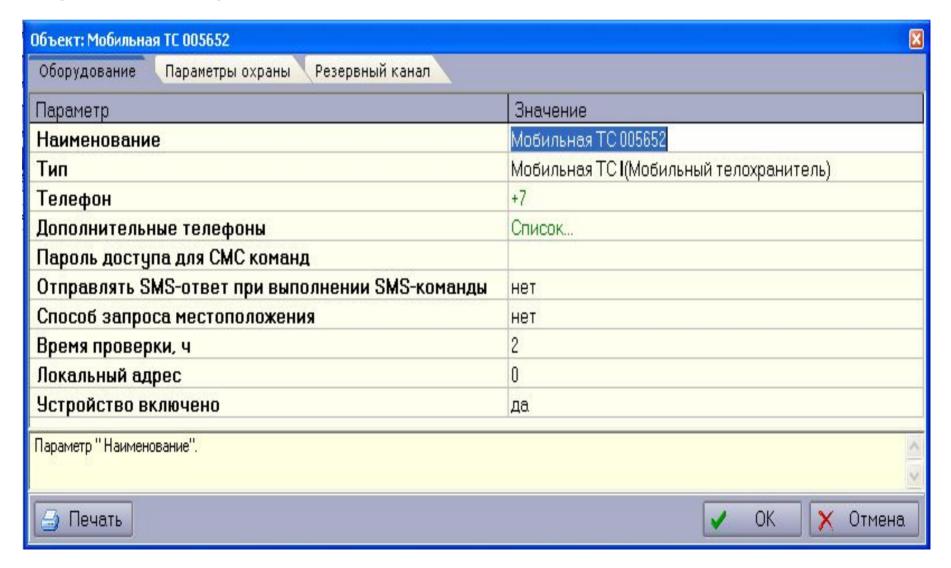






«Мобильная ТС»

- Использование сотового телефона хозоргана в качестве ТС
- Фиксированный адрес выезда ГЗ







Создание диапазона карточек



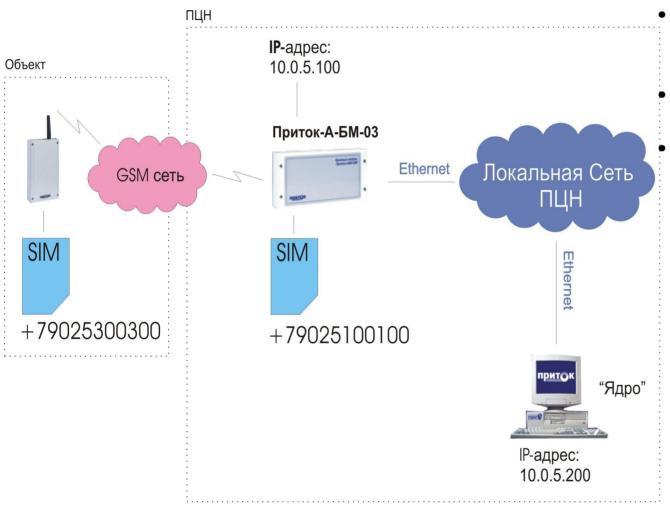
- Режим работы ППКОП виден в левом столбце направления
- GSM, SMS,GPRS







Работа в режиме SMS с 1 базовым модулем

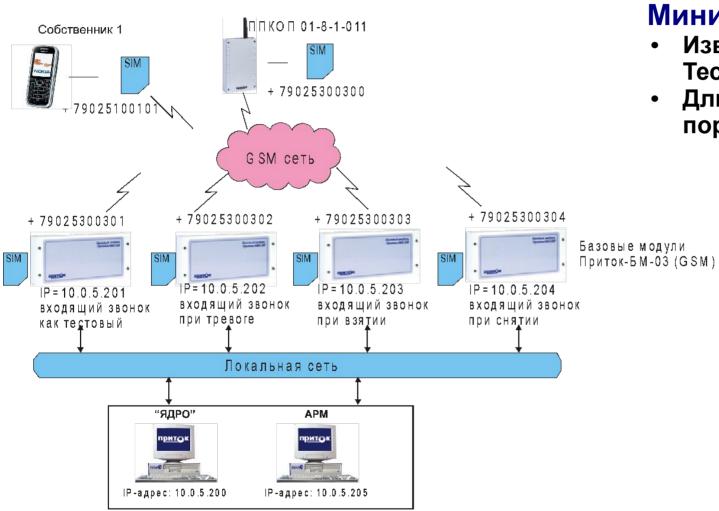


- Время тестовых сообщений (дозвон) не менее 60 мин.
- Время доставки SMS от 15 сек.
- В SIM карту охраняемого прибора занести номер БМ как «номер центра безопасности»





Работа в режиме дозвона с 4 базовыми модулями



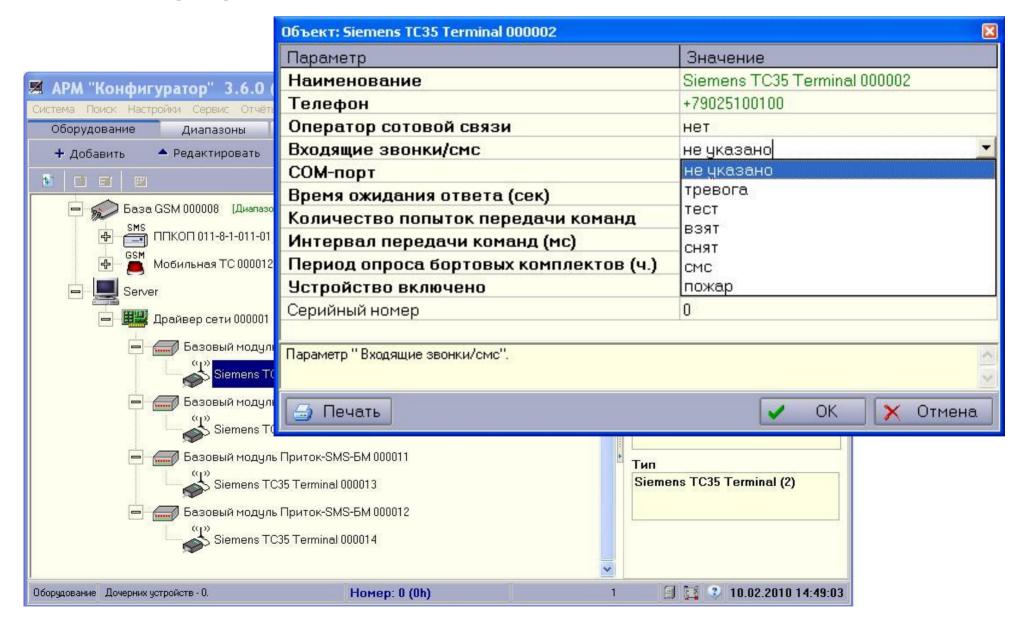
Минимальный трафик

- Извещения: Взят, Снят, Тест, Тревога, Пожар
- Длительность звонка порядка 3 секунд



приток

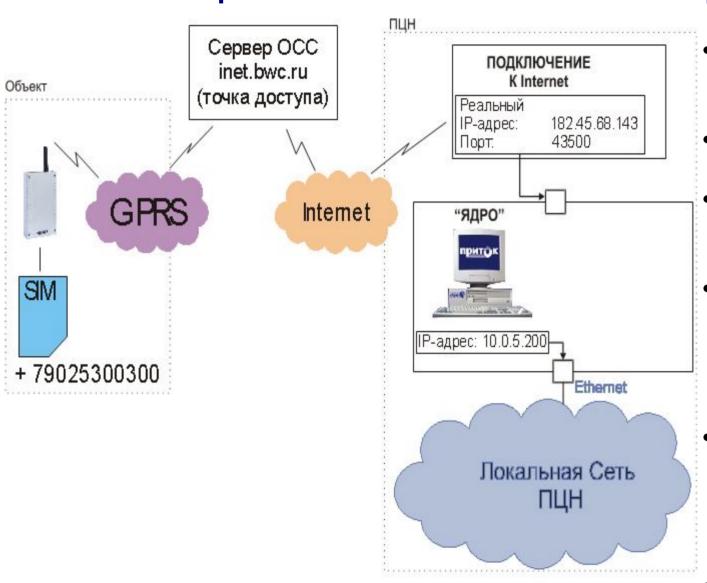
Работа в режиме дозвона с 4 базовыми модулями. Конфиграция







Работа в режиме GPRS с использованием реального IP-адреса



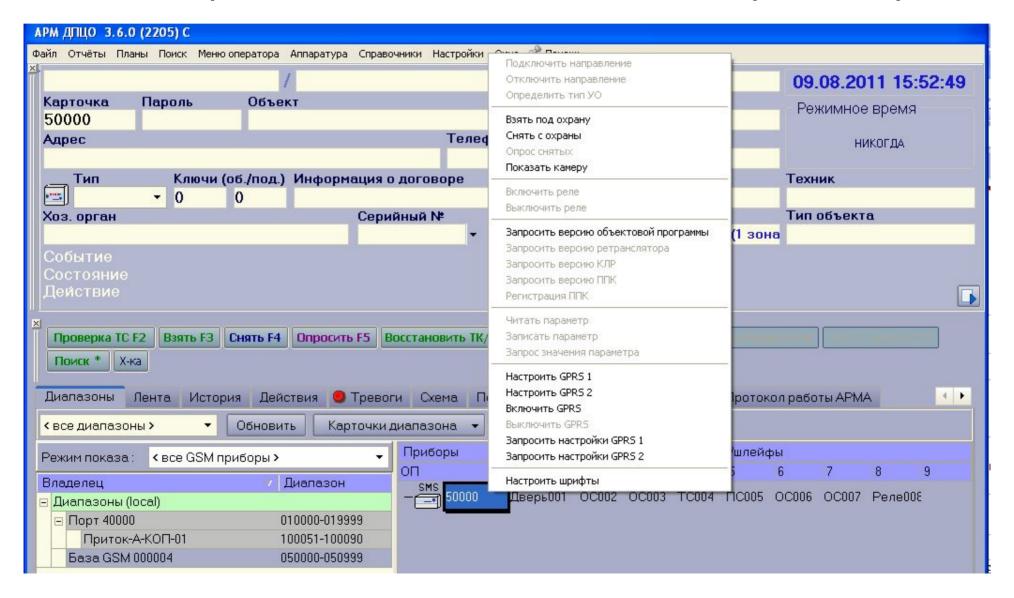
- Минимальное время доставки извещений
- Минимальный трафик
- Постоянный контроль ППКОП
- ПЦН должен иметь постоянное подключение к Интернет реальным IP адресом
- Сервис GPRS должен присутствовать в местах установки ППКОП.
- Уровень сигнала не менее 30%





Работа в режиме GPRS.

Команды: Hастроить GPRS 1 и 2, Включить\Выключить, Запросить настройки

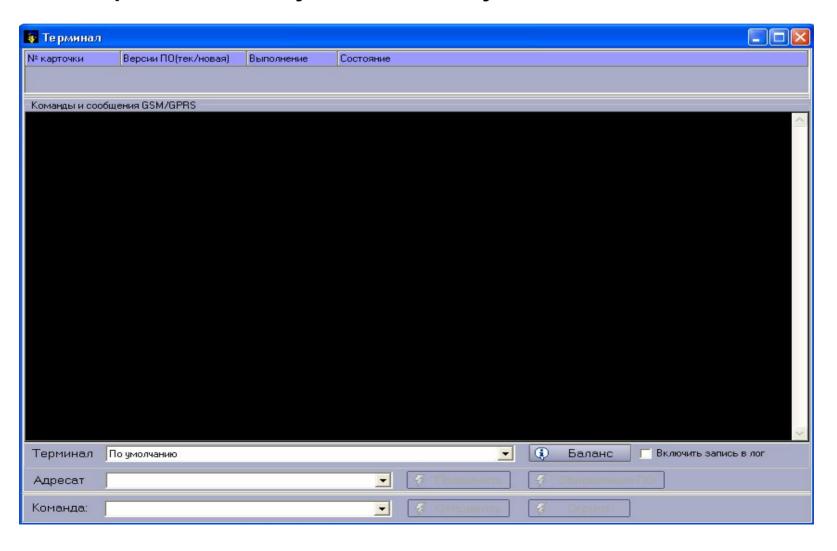






Программа «Терминал». Настройка ППКОП с АРМ

- Отправить SMS\GPRS команду
- Позвонить на номер
- Запросить баланс у Базового Модуля









Спасибо за внимание! Ваши вопросы.

Воробьев Павел Владимирович

forum.sokrat.ru

www.sokrat.ru

E-mail: wp@sokrat.ru Тел.: (3952) 20-66-69