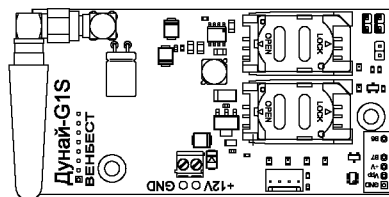


Перевод ППК ОП "Дунай-4.2" с канала связи с ПЦН по занятой или выделенной непупинизированной телефонной линии ГТС на канал связи по сети системы цифровой сотовой радиосвязи стандарта GSM в пакетном режиме GPRS или сообщениями SMS (исполнение ППК ОП "Дунай-4.2G")

1. Необходимые комплектующие.

1.1. Модуль "Дунай-G1S" (запрограммированный ПО версии не ниже V1.11)

заводской № _____



1.2. Кабель "CM4.2-G1S".



1.3. Провода питания модуля "Дунай-G1S": НВ-0,35 (допускается ПВ3-0,35):

красный (L=150мм) - 1шт.

черный (L=150мм) - 1шт.



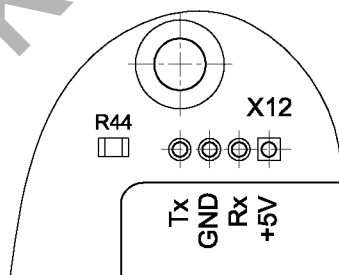
1.4. Резистор SMD-0805-220R±5 .



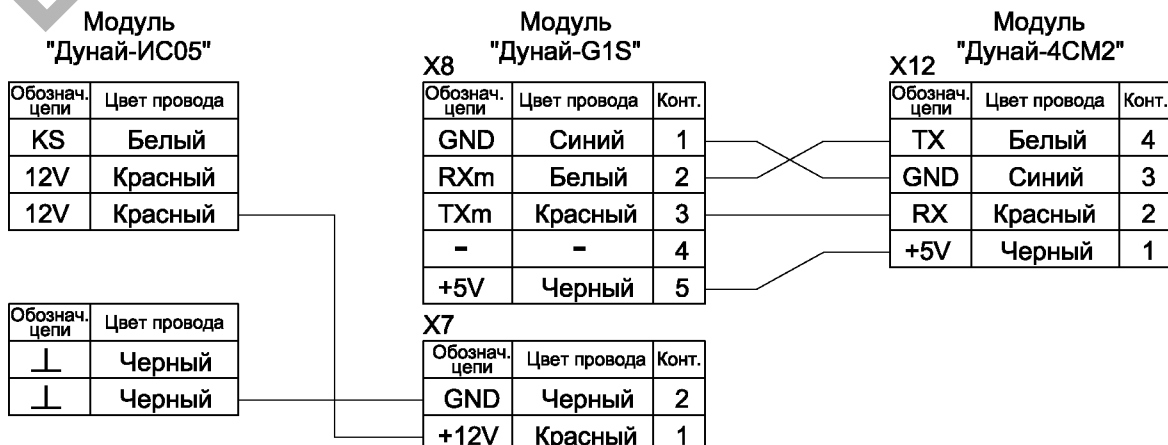
2. Установка компонентов.

2.1. Версия прошивки процессора D1 (PIC18F26K22-I/SO) системного модуля "Дунай-4CM2" ППК ОП - V1.13.

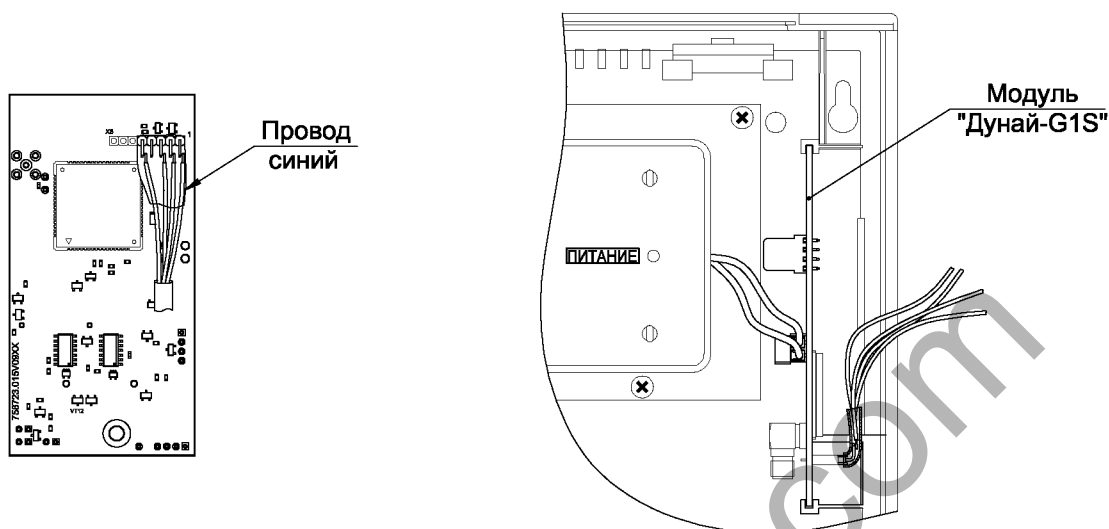
2.2. Установлен резистор R44 SMD-0805-220R±5 на модуле "Дунай-4CM2", в отверстия установки разъема X12 распаян кабель "CM4.2-G1S".



2.3. Схема монтажных соединений модулей.



2.4. Установка модуля "Дунай-G1S".



3. Подключение на ПЦН.

- 3.1. Завести прибор в базу данных ПЦН через драйвер, поддерживающий GPRS-режим передачи данных.
- 3.2. На SIM-карте активировать GPRS-режим у оператора сети, отключить телефонию, снять запрос PIN-кода, а также удалить все номера и все SMS-сообщения из памяти SIM-карты.
- 3.3. В одну из первых восьми ячеек адресной книги SIM-карты записать имя контакта для передачи данных в режиме GPRS.

Пример записи контакта для ППК ОП с пультовым адресом 23:

Имя контакта адресной книги SIM карты: **GPRSPCO23**
Формат записи номера в адресную книгу SIM-карты (IP-адрес ПЦН): **+213186002161**

- 3.4. Установить на модеме "Дунай-G1S" протокол передачи данных "Дунай-4" (однократные мигания зеленого индикатора "G" при замкнутой перемычке "MOD").
- 3.5. Конфигурация ППК ОП "Дунай-4.2G".

Вид применения ППК ОП:

- централизованная охрана с передачей данных на ПЦН в режиме GPRS
функция 1, код параметра - 3;
- автономная охрана с возможностью передачи SMS-сообщений на телефон пользователя
функция 1, код параметра - 4.

Пример записи контакта:

Имя контакта адресной книги SIM карты: **SMSUSR**
Телефонный номер пользователя: **+380675004466**

Остальные функции конфигурирования ППК ОП "Дунай-4.2G" выполняются согласно разделу 1.8.2 (Программирование "Дунай-4.1" и "Дунай-4.2") руководства по эксплуатации.

4. Свидетельство о приемке.

Комплект ААДЮ.425958.009 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число