

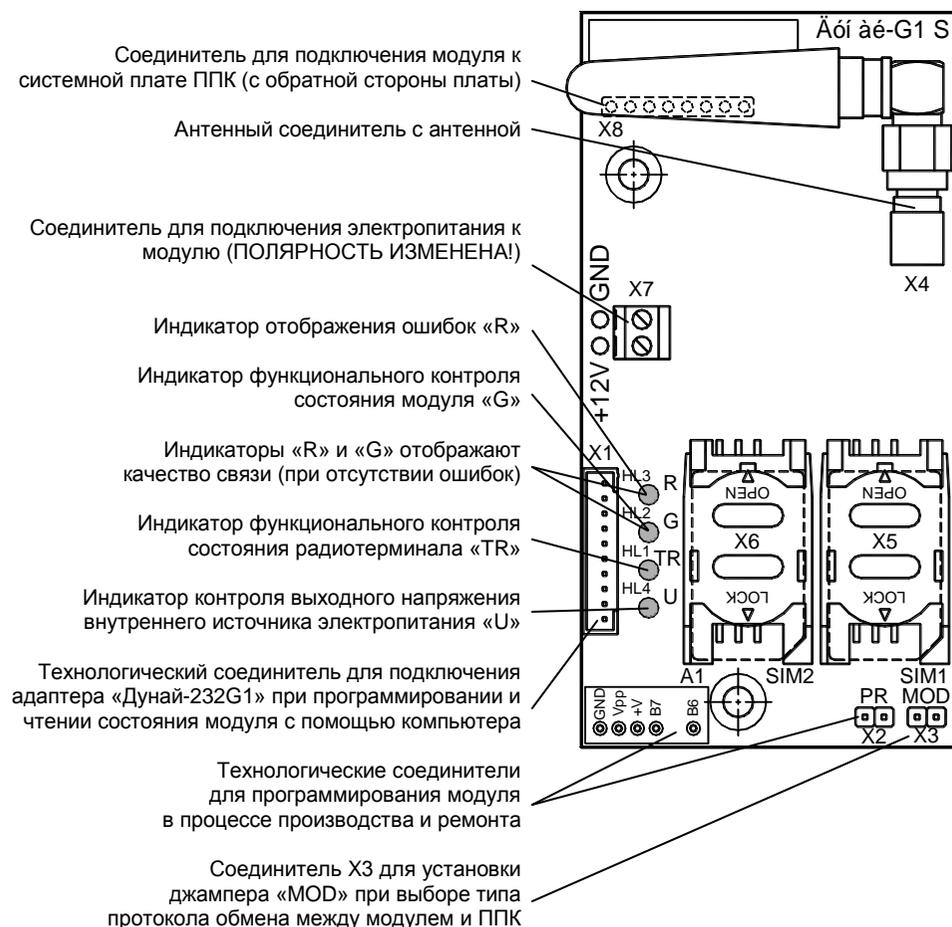
Внимание!

Вкладыш к Руководству по эксплуатации ППК ОП «Дунай» ААДЮ.425513.002РЭ, редакция 7.х.

В Вашем приборе установлен модуль связи «Дунай-G1», у которого реализована возможность установки двух SIM карт (исполнение «Дунай-G1S»).

Подключение питания +12V, расположение элементов управления (джамперов) и антенны отличается от приведенного на рисунке В.3 приложения В руководства по эксплуатации (РЭ).

Внешний вид модуля приведен ниже.



Работа индикаторов «R», «G», «TR», «U» соответствует описанию, приведенному в 2.5.4 РЭ.

Выбор типа протокола обмена между модулем и ППК, как указано в 2.5.4.19 РЭ, выполняется при помощи джампера X3 «MOD».

Кроме того, администратор имеет возможность удаленно с помощью SMS команды установить тип протокола, как указано в дополнении к таблице 18, приведенном ниже, и в 2.5.4.6 РЭ.

Конфигурирование двух SIM карт выполняется согласно 2.5.4 РЭ, причем основной является SIM карта, установленная в держатель SIM1, а резервной – в SIM2. При работе модуль выходит на связь с ПЦН, используя карту SIM1, а в случае пропадания связи автоматически переходит на работу с картой SIM2. Возврат на работу с картой SIM1 происходит автоматически через три часа или в случае пропадания связи на карте SIM2.

Кроме того, администратор имеет возможность удаленно с помощью SMS команды принудительно переключить SIM карты, как указано в дополнении к таблице 18, приведенном ниже, и в 2.5.4.6 РЭ.

Также модуль может работать с одной установленной SIM картой.

Дополнение к таблице 18

Команда (SMS сообщение)	Варианты написания команды (SMS сообщения)	Результат выполнения команды
1	2	3
modessi=[код протокола]	MODESSI=[код протокола] Modessi=[код протокола]	Установка типа протокола обмена между модулем и ППК. Код протокола: 1 – протокол «Дунай-4» 3 – протокол «Дунай-128» 4 – протокол «ВБД4G» 5 – протокол «Дозор» Пример команды: modessi=3 (установить протокол обмена «Дунай-128»)
changesim	CHANGESIM Changesim	Принудительное переключение SIM карт

Внесены изменения в Таблицу 20 *Режим установки протокола* (для версий прошивок модема не ниже v.1.11)

Состояние модуля	«R» (красный)	«G»(зеленый)	«TR» (желтый)	«U» (зеленый)
1 Установлен протокол «Дунай-4»	X	Однократные включения индикатора в течении 30 с	X	включен
2 Установлен протокол «Дунай-128»	X	Трехкратные включения индикатора в течении 30 с	X	включен
3 Установлен протокол «ВБД4G»	X	Четырехкратные включения индикатора в течении 30 с	X	включен
4 Установлен протокол «Дозор»	X	Пятикратные включения индикатора в течении 30 с	X	включен
5 «пустой» протокол (не используется)	X	Шестикратные включения индикатора в течении 30 с	X	включен

Внимание! Для мультиплексоров «Дунай-ЕСОМ» с версиями прошивок не ниже В1.16.3 реализована возможность удаленного управления модемами приборов с помощью AT-команд.