

Настройка RTK.

Запуск базы.

- 1) Запустить базу->Появляется меню с выбором приёмника-> Выбираем приёмник которой у нас является базой (последние 4 цифры s/n приёмника и есть его номер). Выбираем способ связи.

-Встроенный PacCrest PDL/ADL

Должны стоять следующие настройки: скорость передачи данных: 38 400, четность: нет, порт COM 2.

Настройки радио.

Нажимаем настроить должно появиться меню информирующее, что нам надо перевести в режим радио в состоянии «вкл», нажимаем «Ок». Появляется информация Канал радио: 1/000.000 (Значение ваше) чувствительность: выс. Нажимаем ок.

Теперь программа нас перекидывает в меню настройки где мы были до этого и в графе настройки радио должны появиться канал и чувствительность.

-Внешний PacCrest PDL/ADL

Должны стоять следующие настройки: скорость передачи данных: 9600, четность: нет, порт COM 2.

Настройки радио.

Нажимаем настроить должно появиться меню информирующее, что нам надо перевести в режим радио в состоянии «вкл», нажимаем «Ок». Появляется информация Канал радио: 1/000.000 (Значение ваше) чувствительность: низк. Нажимаем ок.

Теперь программа нас перекидывает в меню настройки где мы были до этого и в графе настройки радио должны появиться канал и чувствительность.

ВАЖНО: ЭТО НАЖНО СДЕЛАТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНО.

Нажимаем «Ок». Выбираем приемник который сейчас настраивали, нажимаем подключить.

Происходят различные манипуляции.

Далее появляется меню подключить «Ровер». Выбираем номер ровера который нам надо подключить так же нажимаем последний значок в виде антенки радио.

Выбираем:

-Встроенный PacCrest PDL/ADL

Должны стоять следующие настройки: скорость передачи данных: 38 400 или 9 600 в случае с (внешним радио модемом), четность: нет, порт COM 2.

Настройки радио.

Нажимаем настроить должно появиться меню информирующее, что нам надо перевести в режим радио в состоянии «вкл», нажимаем «Ок». Появляется информация Канал радио: 1/000.000 (Значение ваше) чувствительность: выс. Нажимаем ок.

Теперь программа нас перекидывает в меню настройки где мы были до этого и в графе настройки радио должны появиться канал и чувствительность.

Далее нажимаем подключить. Самое главное если все сделали правильно, появляется надпись ожидание координат базы проходит 10 сек, и всё ок.

ВАЖНО:

-Радио канал на базе и ровере должен соответствовать. Если на базе установлено 1/433.5500 то и на ровере должен быть 1/433.5500. Если правило не соблюдены работать не будет.

-Чувствительность должна стоять на базе низк (если внешнее радио) выс. (если внутреннее радио), на ровере должна стоять чувствительно выс. Не соблюдены эти правило работать не будет.

-Должны быть прикручена антенна. Не соблюдены эти правило работать не будет.

-Скорость передачи данных должна стоять одинаковая.