



Nera WorldPro 1000/1010
Краткая инструкция

Установка SIM карты и батареи

1 Снимите крышку батарейного отсека выкрутив два крепящих винта.

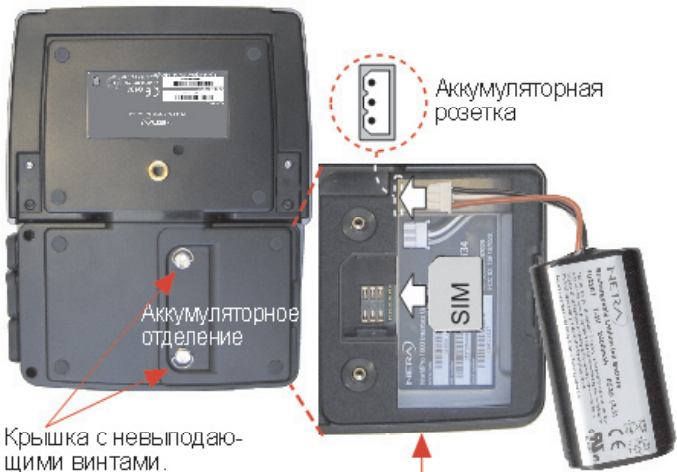
2 SIM карта должна быть установлена прежде, чем в отсек будет уложен аккумулятор. SIM карта вдвигается полностью в слот.

3 Прилагаемый к терминалу Nera WorldPro аккумулятор, должен быть установлен перед зарядкой.

Первый раз аккумулятор необходимо заряжать 24 часа.

Стандартное время зарядки аккумулятора 3 часа.

4 Установите обратно крышку батарейного отсека. Крышка зафиксирует SIM карту в слоте.



Крышка с невыпадающими винтами.

Совет: для ослабления используйте монету.

Отделение для аккумулятора со снятой крышкой

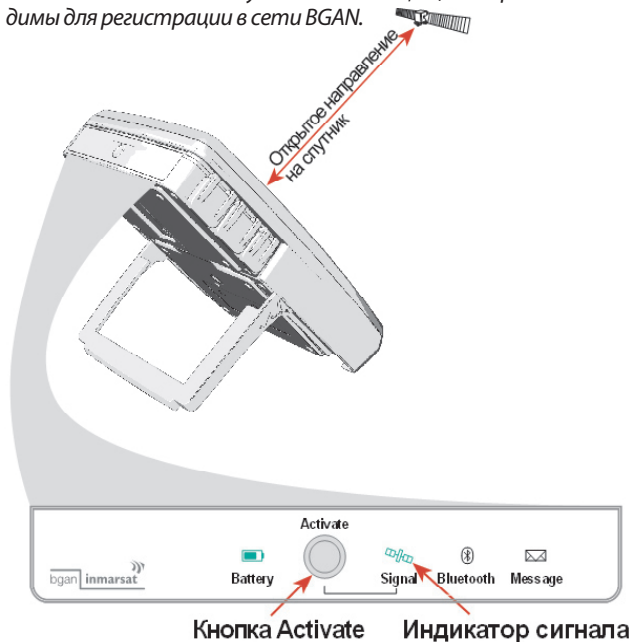
Акк. батарея с разъемом

Первичные установки

1 Для включения терминала нажмите на 1,5 сек. кнопку "Activate" :

- Все индикаторы засветятся **ЗЕЛЕНЫМ** на 15 секунд.
- Появится медленный сигнал зуммера антенны, индикатор сигнала замигает **КРАСНЫМ** (ЖЕЛТЫМ, если старая позиция GPS).


Терминал автоматически устанавливается в режим наведения антенны, т.е. пытается обнаружить сигнал спутника Inmarsat BGAN и/или получить GPS позицию, которые необходимы для регистрации в сети BGAN.




Кнопка Activate

Индикатор сигнала



2 Получение позиции GPS (если не используется записанная):

- Разместите терминал вне здания на открытом месте.
- Подождите пока индикатор сигнала засветится **ЗЕЛЕНЫМ** , GPS позиция получена.
- Если терминал новый, или не использовался долгое время, получение GPS позиции может занять до 5 минут.
- Терминал Nera WorldPro пытается получить GPS позицию только в первые 20 минут после включения питания. Если позиция не получена, выключите питание и начните с п. 1. *GPS позиция необходима для регистрации в системе Inmarsat.*




3 Поиск наилучшего уровня сигнала спутника:

- Настройте антенну для наилучшего уровня сигнала спутника, см *Инструкцию Пользователя >Наведение Антенны.*
- Используйте сигнал зуммера и мигающий **ЗЕЛЕНЫМ**  индикатор сигнала. Сигнал зуммера увеличивается по мере улучшения сигнала спутника. Хороший уровень сигнала спутника необходим для получения стабильного сетевого соединения.

4 Регистрация:

- Когда индикатор сигнала мигает **ЗЕЛЕНЫМ**  и сигнал зуммера наиболее высокий который вы можете получить, нажмите "Activate"  для регистрации в сети Inmarsat BGAN и выхода из режима наведения антенны.

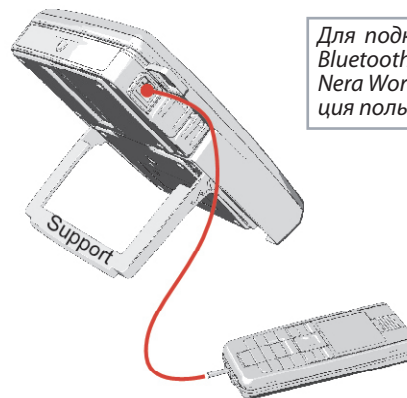
5 Начало соединений:

- Индикатор сигнала светится постоянно **ЗЕЛЕНЫМ**  когда терминал успешно зарегистрирован и готов к работе в режимах голосовой связи, передачи SMS и передачи данных на ваш компьютер.
Если индикатор сигнала переключился в **КРАСНЫЙ** , то попытка регистрации неудачна. Нажмите "Activate"  на 1.5 секунды для выключения терминала, и начните с п. 1.

Звонки с телефонной трубки

Подключите ISDN телефон, предпочтительно с дисплеем, например, трубку Nera WorldSet к телефонному разъему.


Введите ПИН код SIM карты, если необходимо.



Для подключения по Bluetooth, смотрите Nera WorldPro Инструкция пользователя

Трубка Nera WorldSet (опция) или стандартный ISDN телефон, или ISDN DECT база.

Для звонка абоненту, наберите:

00 + код страны и города + номер абонента + 

Для звонка на терминал Nera WorldPro, наберите:

00870 + Инмарсат мобильный номер (IMN)

Как использовать Nera WorldSet, смотрите инструкцию Nera WorldSet

Nera WorldPro позволяет одновременно работать в режимах голосовой связи и передачи данных.

Индикатор сигнала - наведение антенны



Медленно мигает красным: регистрация невозможна

Медленно мигает желтым: регистрация невозможна



Быстро мигает желтым: регистрация возможна, но старые данные GPS (возможен срыв регистрации, если было перемещение на 300км и более, или старое время позиции)



Медленно мигает зеленым: не готов, но позиция GPS - ОК.

Быстро мигает: готов для регистрации в системе Inmarsat

Индикатор сигнала - регистрация



Постоянно красный: неудачная попытка регистрации



Постоянно желтый: процесс регистрации или нестабильный уровень сигнала со спутника



Постоянно зеленый: успешная регистрация

Терминал готов к работе в режимах voice/SMS/data.

Индикатор батареи



Мигает желтым: процесс зарядки.



Постоянно красный: заряд батареи меньше 10%



Постоянно желтый: заряд батареи менее 40%.



Постоянно зеленый: заряд батареи более 40%



ВКЛ, остальные индикаторы ВЫКЛ: спящий режим. Нажмите кратковременно кнопку Activate для включения индикации.

Индикатор сообщений



Зеленый: есть сообщение



Желтый: введите ПИН СИМ



Красный: тревога

Установка программного обеспечения

Программа "BGAN LaunchPad" позволит вам настроить спутниковые соединения и управлять ими в процессе работы. Вы можете открывать и контролировать передачу данных, отправлять и принимать текстовые сообщения, управлять журналом телефонных вызовов и ввести телефонную книгу.

Эта программа находится на прилагаемом CD диске и может быть установлена на жесткий диск персонального компьютера.

1 Вставьте CD диск: 

Стартовая страница автоматически откроется в течении нескольких секунд. (Или, откройте Acrobat файл "Nera WorldPro StartPage" на этом CD диске. Если необходимо, установите программу Acrobat Reader запустив файл "AdbeRdr60_enu_full.exe" в папке "SW Installation")

2 Установите программу на компьютер, щелкнув "Software Installation" и потом "BGAN LaunchPad".

При подсказке, выберите установку для "Single User"

3 При использовании USB соединения, драйвер "Nera USB" должен быть установлен на компьютер прежде, чем к нему будет подключен USB кабелем терминал Nera WorldPro, смотрите инструкцию "Connect to PC via USB".

4 Если необходимо Bluetooth соединение, смотрите инструкцию "Connect to PC via Bluetooth".

5 Включите терминал Nera WorldPro.

6 Запустите программу "BGAN LaunchPad" щелкнув Start > Programs > BGAN LaunchPad. Если необходимо, настройте "BGAN LaunchPad" для соединения с вашим терминалом Nera WorldPro.