

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ по использованию GPS-приемника на маршруте

Шаг 1. «Холодный запуск» GPS-приемника (первый раз или после долгой паузы в работе):

— Включить приемник за 20 мин. до начала работы;

— Проверить синхронизацию времени прибора с фактическим временем (при установках «Автоматическое определение» время определяется спутником);



Рис. 1

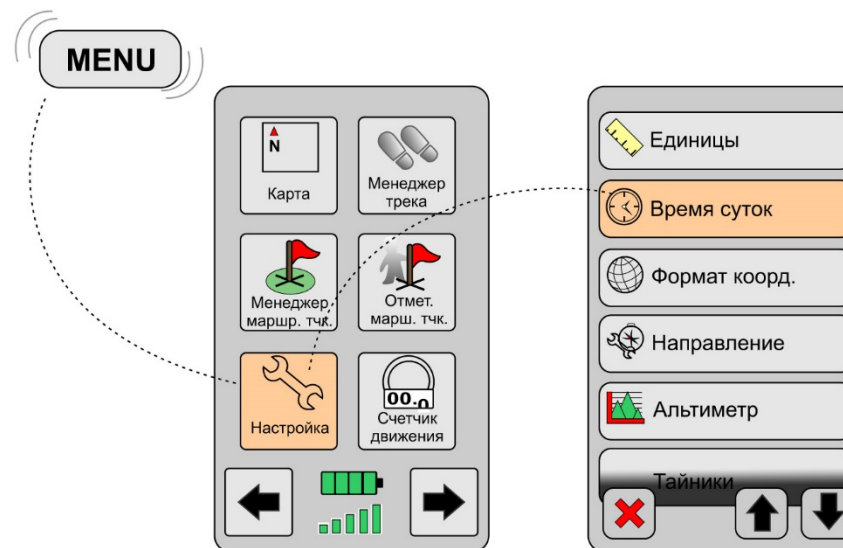


Рис. 2

— Настроить формат координат:
Установить hddd.ddddd°;

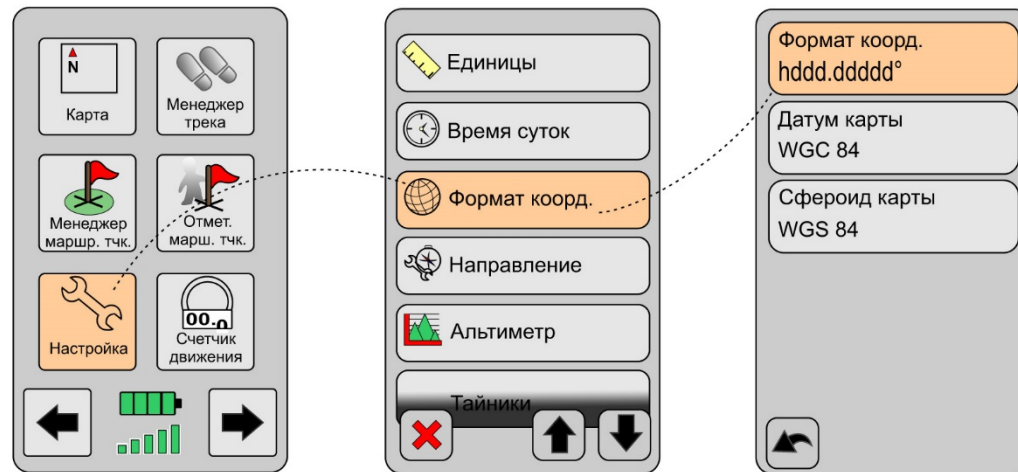


Рис. 3

— Настроить запись трека: «Настройки/Треки/Метод записи: Авто; Интервал: Чаше»;

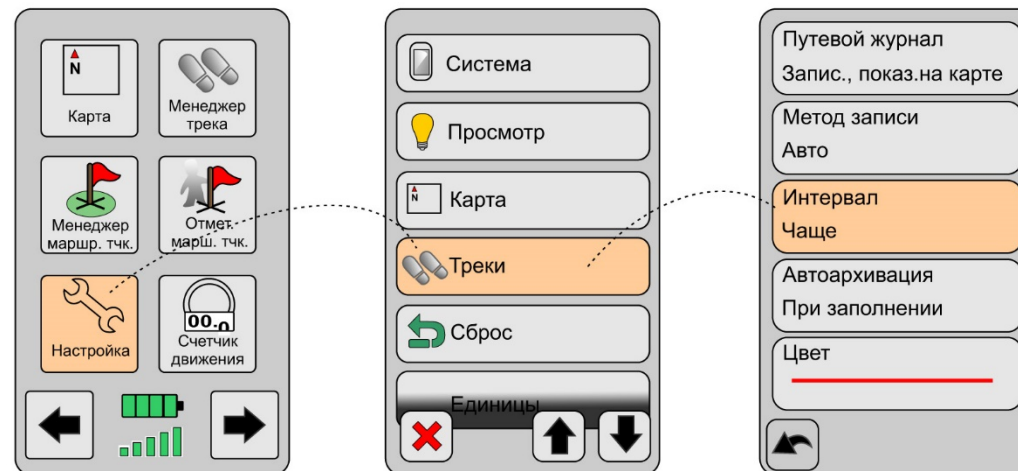


Рис. 4

Шаг 2. Работа на маршруте:

- Включить приемник за 10 мин. до начала работы;
- Очистить текущий трек: «Менеджер трека/Текущий трек/Очистить текущий трек»;

Прохождение маршрута:

- Отметить точку начала маршрута;
- В течение всего маршрута приемник остается включенным;
- Следить за уровнем заряда батареи;
- При необходимости отмечать точки по ходу работы;

Завершение маршрута:

- Отметить точку окончания маршрута;
- Архивация трека: «Менеджер трека/Текущий трек/Сохранить текущий трек».

Шаг 3. Использование обязательного дополнительного оборудования на маршруте:

Фотоаппарат (камера телефона):

- Синхронизировать показания времени фотоаппарат и GPS-приемника;
- Производить фотофиксацию объектов изучения, биотопов, явлений природы во время прохождения маршрута.

Дневник маршрута (цифровой диктофон):

- Вести записи ключевых моментов — отмечать начало и конец маршрута, отмечать номера точек и давать короткие пояснения по точкам и/или фотографиям.

Шаг 4. Сдача материалов к отчету:

- Материалы каждого маршрута принимаются в виде папки, содержащей: (а) Трек в формате GPX/KMZ (использовать BaseCamp); (б) Архив фотографий; (в) Описание маршрута с результатами и данными по точкам; (г) Название фотографий и комментарии к ним (WORD/EXCEL — номер фотографии соответствует названию в файле).