

Список исправлений к Справочному руководству по GNSS Solutions P/N 630898-01E, апрель 2012

Пользовательский интерфейс

Основные изменения в пользовательском интерфейсе GNSS Solutions следующие:

- Все команды, ранее называвшиеся на соответствующих языках **Импортировать исходные данные из файлов или с ProMark 500** были переименованы в **Импорт файлов сырых данных от ProMark/ProFlex**. Эту команду можно обнаружить здесь:
 - В меню **Проект**.
 - В виде второй кнопки в диалоговом окне "Добро пожаловать", которое открывается сразу же после создания нового проекта.
 - На вкладке **Импорт** командной панели.
 - Во второстепенном окне "Импортируемые данные", где он появляется с меткой: **Импортировано из файлов или устройств ProMark/ProFlex**.
- **Проект > Импортировать географические данные из файлов** и **Проект > Экспортировать географические данные в файл** команды: Для обслуживания ProMark 100 и ProMark 200 имеется возможность выбора нового формата файла. Эта возможность называется: "ProMark Field геофайл (*.CSV)".
- Перед импортом сырых данных в проект теперь отображается новый столбец (**Тип приёмника**) в окне "Импорт данных GPS". Эта возможность предназначена для того, чтобы программа GNSS Solutions правильно обрабатывала смещения измерений GLONASS. После импорта сырых данных этот параметр отображается также в окне "Файлы".

В справочном руководстве № 630898-12F изменения, связанные с ProFlex 500, отражены не будут. Вместо этого в списке исправлений, представленном ниже, перечислены все затронутые страницы:

- Страница 4 Справочного руководства. Использование сервисной программы SurvCom (пункт 7 списка) не ограничивается только ProMark 500 и Z-Max. SurvCom также поддерживает и другие приёмники.
- На странице 44 Справочного руководства и на страницах 6, 28 и 43 Раздела уроков изображение диалогового окна Импорт (Мастер импортирования) является устаревшим. Вторая кнопка сверху имеет метку: **Импорт файлов сырых данных от ProMark/ProFlex**
- На страницах 51, 52, 54, 327 Справочного руководства и на странице 30 Раздела уроков, команда, **Проект>Загрузить исходные данные из файлов или ProMark 500** выглядит как: **Проект>Импорт файлов сырых данных от ProMark/ProFlex**.
- На странице 53 заголовок раздела **Импортирование данных из файлов** следует читать как **Импортирование данных из файлов или ProMark /ProFlex**.
- На странице 54 изображение диалогового окна **Импорт данных GPS** является устаревшим. Вместо **Импортировано из файлов** следует читать **Импортировано из файлов или ProMark/ProFlex**.
- Страница 167: Примечания (1), (2) и (4) также распространяются на ProFlex 500/800.
- Страница 168: Примечания с (2) по (5) также распространяются на ProFlex 500/800.

Ребрендинг

Программное обеспечение GNSS Solutions было обновлено и названо продуктом Spectra Precision.

Утилиты

- **Internet Download:** В окне "Служба" поставщиков данных был добавлен параметр "Интервал наблюдения" для того, чтобы гарантировать, что у загруженных опорных данных имелся необходимый интервал записи для успешной обработки данных пользователя.



- Следующие утилиты больше не входят в состав пакета программ GNSS Solutions:
 - **Geoids**: Эквивалентный инструмент, который называется **Extract Tool**, теперь доступен на веб-сайте Ashtech вместе с обновленным списком моделей геоидов. Заставочный экран установочного компакт-диска GNSS Solutions (см. фото) включает ссылку на этот инструмент и на список моделей геоидов.
 - **RINEX Converter**: Был разработан совершенно новый конвертер RINEX. Сейчас его можно установить отдельно от программного обеспечения GNSS Solutions, через интерфейс компакт-диска (см. фото).
 - **Mission Planning**: "Планирование задания" заменено на "Планирование задания с помощью веб-сети" - новым приложением, которое можно найти на веб-сайте Ashtech. В настоящий момент GNSS Solutions дает ссылку на этот инструмент из своей панели команд "Сервис".

В результате этих изменений все соответствующие приложения в Справочном руководстве к GNSS Solutions на настоящий момент устарели (Приложения А, С и D).