# КРАТКАЯ СПРАВОЧНАЯ КАРТОЧКА ПО СИСТЕМЕ СВЕТОВОЙ ПАНЕЛИ НАВЕДЕНИЯ EZ-GUIDE® 250 LIGHTBAR GUIDANCE SYSTEM

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ



### ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ СВЕТОВОЙ ПАНЕЛИ

Для включения световой панели EZ-Guide 250 нажмите функциональную кнопку  $\overline{O}$ . Для выключения световой панели нажмите и удерживайте нажатой функциональную кнопку  $\overline{O}$ . На экране отображается обратный отсчет 5 секунд. Если вы отпустите кнопку $\overline{O}$  во время обратного отсчета, выключение прерывается.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Убедитесь в надежности подключения к электропитанию. В случае внезапного отключения питания световой панели возможны потери данных. Наиболее надежным способом подключения является непосредственное соединение с аккумуляторной батареей. Во избежание потери данных для выключения световой панели всегда пользуйтесь кнопкой выключения . Для ознакомления в другими вариантами соединительных кабелей свяжитесь с вашим местным ресеплером.



# КОМПОНОВКА КУРСОУКАЗАТЕЛЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Курсоуказатель должен быть сухим. Влага может привести к повреждению электрических устройств и отмене вашей гарантии.

# ПИКТОГРАММЫ СИСТЕМЫ

Функция (левая сторона)		Действие (правая сторона)		Задание поля (правая сторона)	
Пиктог- рамма	Описание	Пиктог- рамма	Описание	Пиктог- рамма	Описание
i	Отображает информационные вкладки	C	Перезапуск вождения	AB	Установка точки А и точки В
?	Отображает встроенную систему справки		Смещение линии вождения влево и вправо	20	Начало разворота и завершение разворота
	Включает и выключает регистрацию покрытия		Передвинуть в это место (Только в расширенном режиме)	1	Пауза протоколирования кривой (запись сегмента прямой линии)
-	Возврат к режиму карты (экраны меню и мастера)		Пауза и возвращение обратно к вождению	$\bigcirc 1$	Следующий AB (переключение секций шаблонов FreeForm)
$\bigcirc$	Возврат к предыдущему экрану (экраны Мастера)		Режим картирования	X	Регистрация кривой FreeForm
1	Возврат в предыдущее меню (экраны меню)	9	Изменение масштаба карты	(*	Выполняю регистрацию кривой FreeForm
X	Отменить изменения (править экраны)	Ð	Переключение режимов отображения (Только врасширенном режиме) расширенном		
		÷	Режим панорамирования		
		<i></i>	Переход в меню конфигурации		

## Начало Управление Простой Режим



# ШАБЛОНЫ ВОЖДЕНИЯ

### Прямая АВ

Выполняет построение прямой линии для направления.

Установите точку A в начале линии, а точку B – в конце.



#### A+

Установите точку А для задания линии. Направление линии AB соответствует заданию направления вручную (по умолчанию соответствует предыдущему направлению AB).

### Поворотная полоса



### Кривые

Существуют два типа кривых: идентичные и адаптивные.

В случае идентичных кривых наведение основано на исходной кривой. Все отклонения ипфорируются. Установите точку А. пооведите кривую, и затем установите точку В. В случае адаптивных кривых наведение воегда основано на последнем проходе. Если функция Автоматического обнаружения разворота включена, каждая новая полоса генерируется автоматически при выполнении вами поворота. Если функция Автоматического обнаружения разворота выключена, установите точку В конце каждого прохода для создания новой полосы.



Установите точку А, выполните поворот, и затем установите точку В.

Для достижения наилучших результатов следуйте крайней наружной колее поворотного рычага.

Примечание - Для обработки поля из центра к периферии поля, исходный поворот должен иметь радиус, равный по крайней мере двум значениям ширины полосы и длину дуги, равную как минимум четырем ширинам полосы.

# Адаптивная кривая



### FreeForm

Создание изогнутой и прямой направляющих линии в полях любой формы посредством записи точного пройденного пути для генерирования следующего прохода.

Убедитесь в том, что вы записываете свою траекторию для того, чтобы получать указания. Наведение затем будет следовать следующей траектории.

При наличии более чем одной траектории в зоне используйте пиктограмму Следующая АВ переключения между ними.



## Виды







По умолчанию вид автоматически переключается на перспективное изображение при въезде на поле. Для установки вида, чтобы он переключался при включении системы автоматического рулевого управления или для ручного управления видами выберите в Расширенном режиме Конфигурация / Система / Отображение / Вид.

## КАРТИРОВАНИЕ

Для входа в режим картирования выберите пиктограмму

В режиме картирования можно выполнять следующее:

- картировать пункту, линию и объекты области, включая зоны исключения
- включать и выключать EZ-Steer<sup>®</sup>

Примечание: Картирование отключено при отсутствии GPS надлежащего качества.

Картированные объекты сохраняются в поле. Чтобы увидеть картированные объекты при возвращении на поле, перезагрузить поле и начните новое событие или продолжайте выполнение существующего события.

Для конфигурирования опций картирования, включая расстояние до зоны предупреждения, запись позиции, удаление объектов, выберите Конфигурирование / Картирование.

# ЛИНИЯ НАВЕДЕНИЯ

Используйте кнопки передвижения 💟 и 🚺 для коррекции смещения положения, вызванного изменением в группировке спутников GPS при движении по полю. Смещение всегда применяется к линии вождения относительно направления транспортного средства. Общий показатель смещения отображается на полосе подсказки в нижней части зкрана.

Для конфигурирования вариантов смещения в Расширенном режиме выберите Конфигурация / Система / Управление. Для картирования объекта точки выберите 🥑 и затем одну из следующих пиктограмм:



чтобы удалить ближайшую функцию, для выбора Удалить пиктограмм:

Удалить 📆

# ПЕРЕДВИНУТЬ В ДАННОЕ МЕСТО

В Расширенном режиме вы можете выбрать кнопку Передвинуть в данное положение

- коррекции смещения положения GPS при возврате в поле для вождения, например – после паузы
- смещения всех полос для использования в последующие годы

Вы можете сохранить смещенные полосы, не допускаемые сдвигом.

# EZ-GUIDE<sup>®</sup> 250 LIGHTBAR GUIDANCE SYSTEM

### Индикаторы статуса

На основном экране курсоуказателя расположены два индикатора статуса:

Пиктог- рамма	Состояние спутника (слева вверху)	Пиктог- рамма	Статус накопителя USB (слева внизу)
50	Хороший сигнал		Подключен и готов
	Сигнал вне допустимых пределов		Загружается
	Сигнал отсутствует		USB отключено

Если USB-диск не подключен, пиктограмма USB не отображается.

### Сводный отчет

Сводный отчет автоматически сохраняется в памяти курсоуказателя. Для копирования данного отчета на накопитель USB выберите Конфигурация / Управление данными / Управление полями / Сводные отчеты / Отправить сводные отчеты на накопитель USB. Сводный отчет сохраняется в каталог /AgGPS/Summaries/ на диск USB.

Для просмотра сводного отчета на офисном компьютере.

- 1. Вставьте USB-диск в офисный компьютер.
- 2. Выберите каталог /AgGPS/Summaries/.
- 3. Выполните двойное нажатие соответствующего файла RTF.
- 4. Если вы хотите сохранить сводный отчет, скопируйте его в папку на офисном компьютере.

Примечание: Для просмотра графики в файлах вам может потребоваться установка утилиты Microsoft<sup>®</sup> Word Viewer с компакт-диска с документацией.

## Конфигурация системы

только в расширенном режиме, Вы можете сохранять и загружать конфигурации системы. Это полезно, если:

- использовать совершенно одинаковые настройки для нескольких световых панелей
- изменять установки при перемещении световой панели между транспортными средствами для разных применений

Для сохранения, загрузки или удаления конфигурации системы выберите Конфигурация / Управление данными / Сохранение/Загрузка конфигураций.

Для получения более подробной информации см. компакт-диск с руководством EZ-Guide 250 Lightbar.

© 2007–2009. Trimble Navigation Limited. Все права сохранены. Trimble, AgGPS, EZ-Guide и EZ-Steer являются товарными знаками Trimble Navigation Limited, зарегистрированными в Соединенных Штатах Америки и в других странах. Autopilot и FreeForm являются товарными знаками Trimble Navigation Limited. товарными знаками Trimble Navigation Limited. Місгозоft является зарегистрированным Товарным знаком или товарным знаком Місгозoft Согрогation в Соединенных Штатах Америки и/ или других странах. Версия 2.00, Изм. А. (февраль 2009).



P/N 92020-82-RUS ZTN 92020-82-RUS