

Светодиодный курсоуказатель

EZ-Guide®

Краткая справочная карта

Подключение устройства

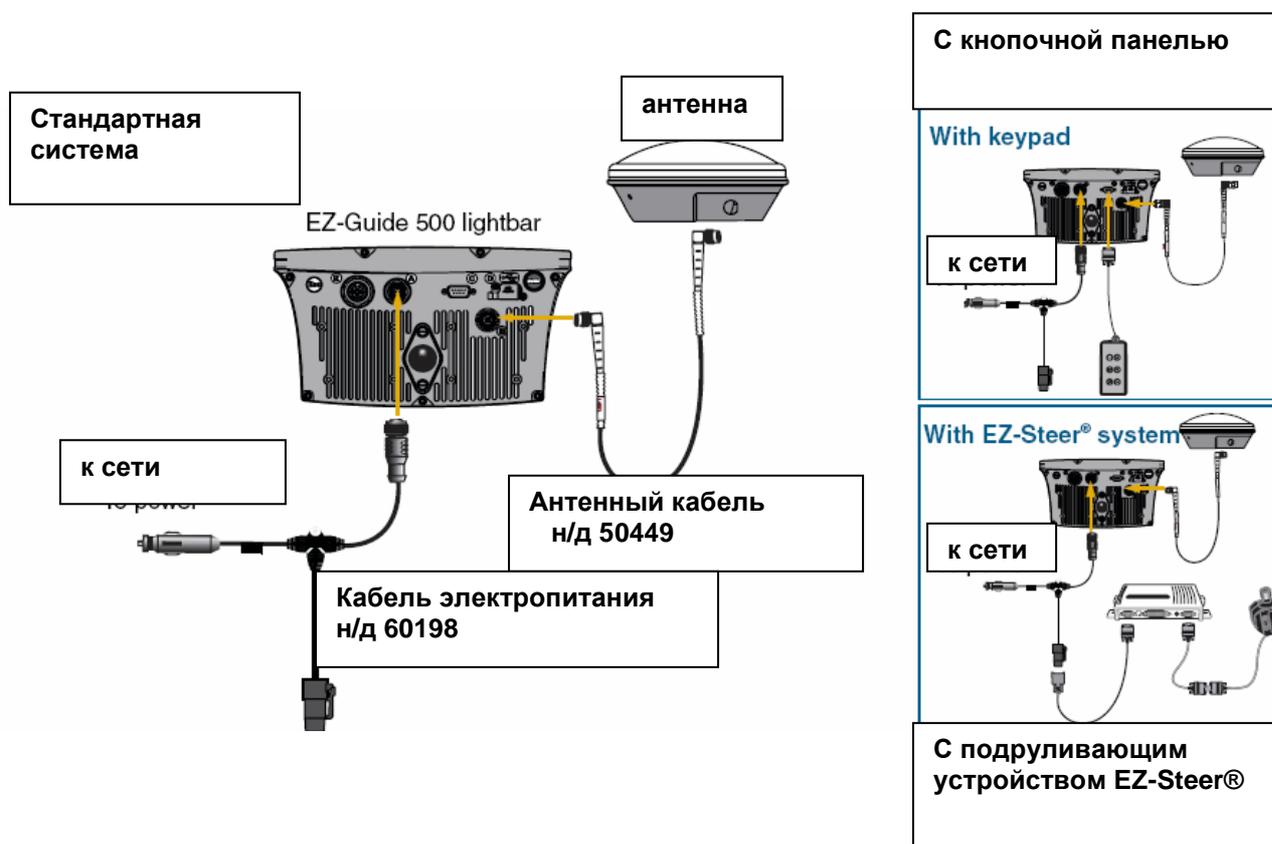


Схема светодиодного курсоуказателя



Меры предосторожности - храните прибор в сухом месте. Не распыляйте жидкость на поверхность, так как это может привести к выходу прибора из строя.

Простой режим пользования

Простой режим предоставляет более быстрый доступ к основным функциям направления. Этот режим установлен по умолчанию.

Переустановка направления→	Настройка→	Выбор образца→	Отобразите линию АВ →	Направление
<p>Выберите иконку  и нажмите .</p>	<p>установите ширину перекрытия/пропуска и смещение вперёд/назад</p>	<p>Смотрите: <i>Образцы направления</i></p>	<p>Во время движения транспорта определите линию направления или поворотную полосу поля</p>	

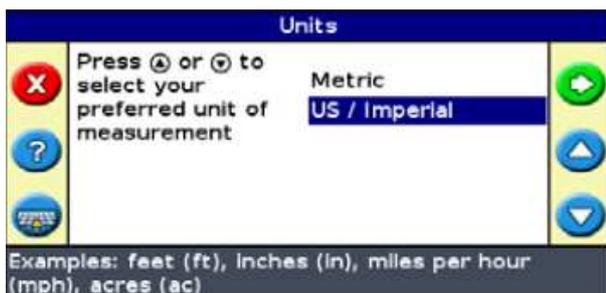
Примечание- Если вы выбираете образец *A+*, вас просят ввести направление главной линии. Если вы выбираете образец *Поворотной полосы*, вас просят выбрать количество поворотных кругов.

Мастер быстрого запуска

Мастер быстрого запуска появляется по умолчанию каждый раз, когда вы включаете EZ-Guide 500 . Вы можете подтвердить или изменить необходимые установки перед началом работы.

Для отмены Мастера быстрого запуска и перехода непосредственно к навигации, нажмите .

Примечание - В последнем окне Мастера быстрого запуска вы можете выбрать режим скрытия мастера при последующих запусках системы.



Иконки

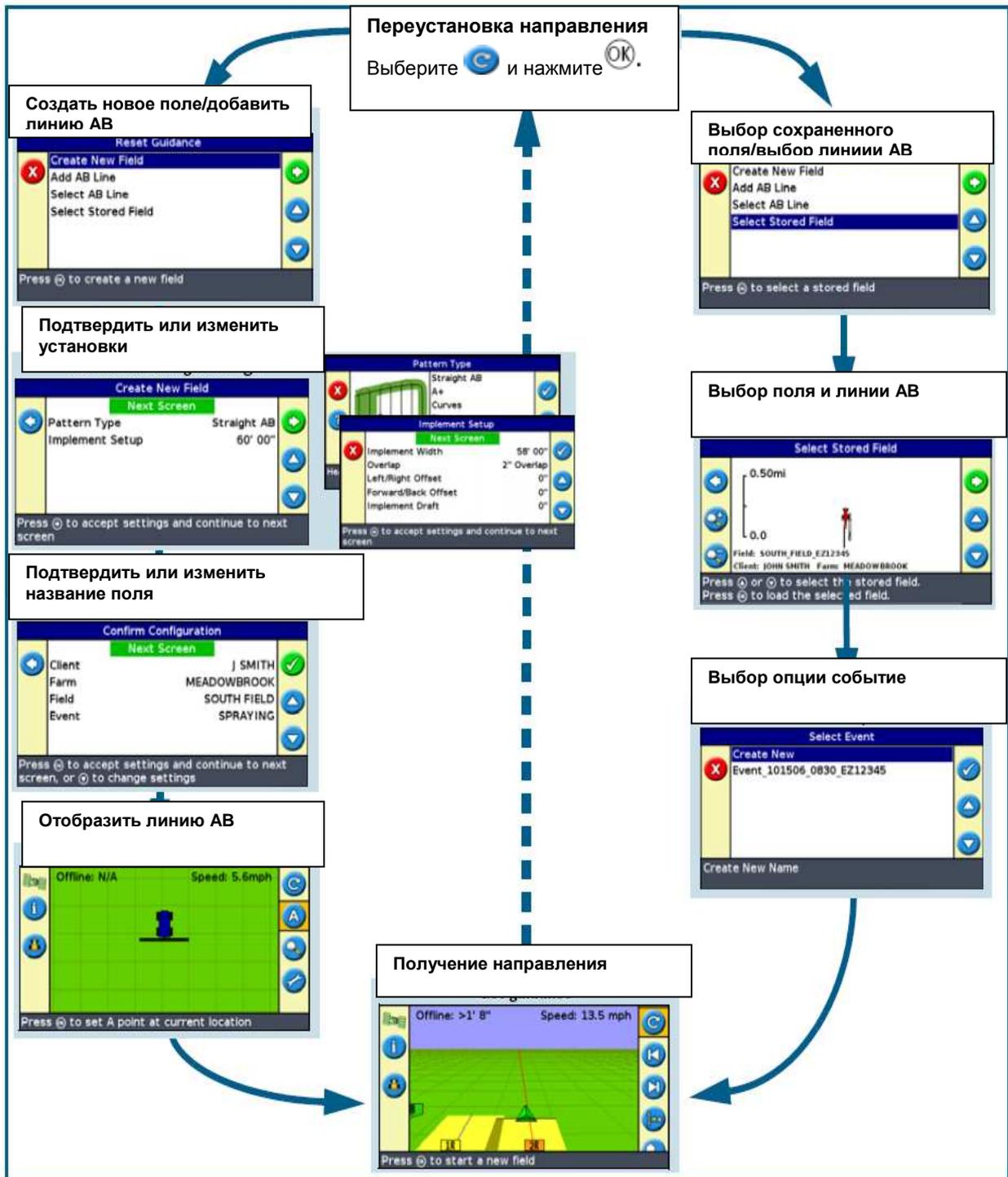
Функция (левая сторона)

Действие (правая сторона)

Определение поля(правая сторона)

Иконка	Описание	Иконка	Описание	Иконка	Описание
	Показывает справочные окна		Сброс направления		Установить точку А
	Показывает встроенную помощь		Перемещение направления по линии влево		Установить точку В
	Включает /выключает запись зоны покрытия		Перемещение направления по линии вправо		Запустить поворотную полосу
	Возврат в режим просмотра карты		Перейти сюда (только расширенный режим)		Закончить поворотную полосу
	Возврат в предыдущее меню (окна меню)		Изменить степень увеличения изображения		Приостановить картографирование кривой (записать сегмент прямой линии)
	Отмена изменений (редактирование окон)		Пауза, возврат направления в положение паузы		
	Возврат к предыдущему окну		Смена изображений (только расширенный режим)		
			Выход в меню настроек		

Расширенный режим пользования



Характеристики расширенного режима

Функция	Описание	Функция	Описание
Назвать поле	Вести имя клиента, названия фермы, поля и события	Настроить установку прибора	Настроить установку
Добавить линии АВ на поле	Добавить дополнительные линии АВ на поле	Использовать Автопилот	Использовать автопилот AgGPS® Autopilot™
Выбрать существующие поля	Вернуться к полю для последующего применения	Просмотреть диагностическую информацию	Просмотреть GPS и спутниковую информацию и неисправности системы
Изменить полосы	Для коррекции отклонения положения или для смещения полос на следующие годы	Сохранить настройки	Использовать настройки системы и транспортного средства в других светодиодных курсоуказателях
Настроить установки GPS	Выбрать пределы GPS	Передать данные через USB	Использовать данные поля в других светодиодных курсоуказателях
Настроить установки дисплея	Изменить опции изображения	Удалить старые данные	Очистить внутреннюю память

Управление данными

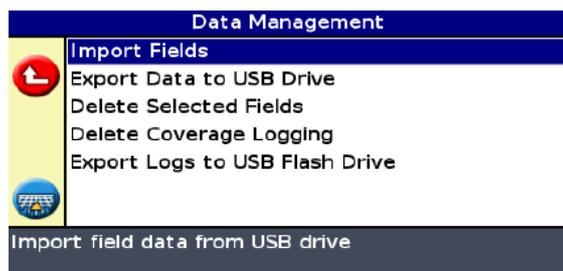
Меню Управления данными используется для:

Для экспортирования данных поля и данных по событиям на флэш-карту для возможной загрузки в другой светодиодный курсоуказатель EZ-Guide 500

Примечание – никогда не отсоединяйте кабель USB при включенной системе.

Удаляйте информацию о поле и событии или записи зоны покрытия для освобождения внутренней памяти устройства.

Перенесите записи картирования на флэш-карту.



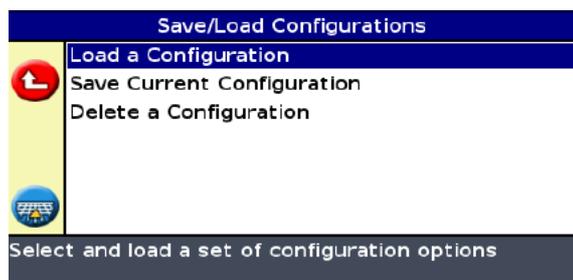
Настройка системы

Настройки системы можно сохранять и загружать. Это необходимо в том случае, когда вы хотите использовать одинаковые настройки в разных курсоуказателях или при изменении настроек на указателе, при установке устройства на другое транспортное средство для различных целей применения.

Для сохранения, загрузки или удаления настроек, выберите

Конфигурация/ Система/ Сохранить /Загрузить настройки

(Configuration/system/save/load configuration)

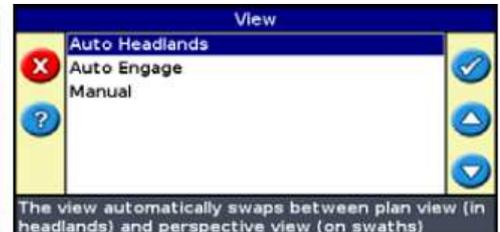
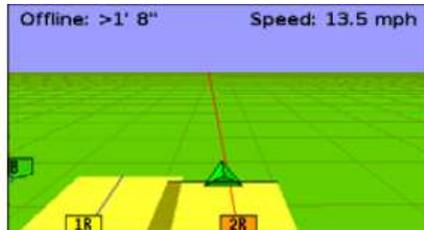


Изображения на карте

вид сверху



перспективное изображение



По умолчанию устройство автоматически включает перспективное изображение, когда вы входите в поле. Для автоматического включения изображения при подсоединении автоматического подруливающего устройства или использовании ручного контроля, выберите в Расширенном меню Конфигурация / Система / Дисплей / Изображение (Configuration/system/display/view)

Справочные окна

Для просмотра информации по полю, GPS, или иных данных в прозрачном справочном окне,

нажмите  на левой стороне дисплея. Нажмите кнопку вновь для перемещения к следующей справке. Пример справочного окна на изображении карты представлен ниже.

Встроенная контекстная помощь

Устройство имеет систему встроенной контекстной помощи и рекомендаций. Для просмотра нажмите .

Перемещение / Перейти сюда

Во время работы транспортного средства в поле

используйте  

кнопки перемещения для корректировки смещения положения, вызванного изменениями колебаний спутника. Перемещение всегда меняет линию направления относительно направления транспортного средства. Значение общего текущего расстояния перемещения появляется внизу дисплея на панели *Рекомендаций и сообщений*.

Для настройки опций перемещения в Расширенном меню выберите Конфигурация / Система / Направление (Configuration / System / Guidance)

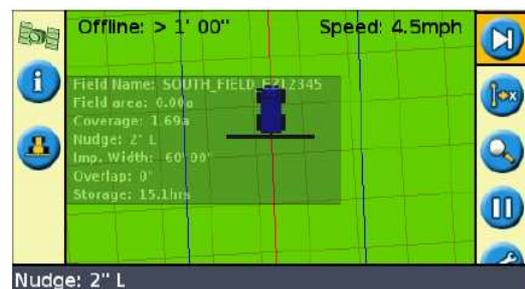
В Расширенном режиме вы можете использовать функцию

 *Перейти сюда*

- для корректировки смещения положения GPS при возвращении на поле для продолжения навигации, например, после паузы

- смещения всех полос для применения в последующие годы

Изменённые полосы можно сохранить, что не позволяет сделать функция *Перемещение*

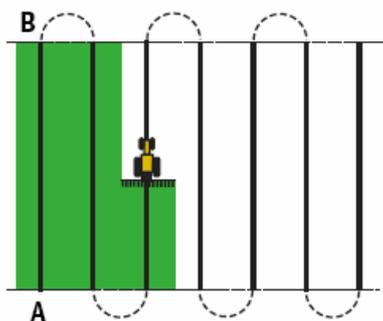


Образцы направления

Линия АВ

Отображается прямая линия направления АВ

Ставится точка А в начале линии и точка В в конце линии



Центральная точка поворота

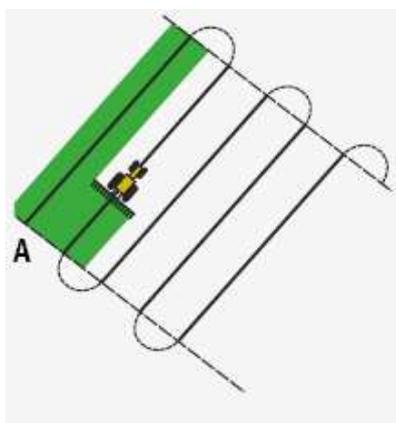
Ставится точка А, поворачивается относительно центральной точки, затем ставится точка В. Для достижения лучших результатов необходимо следовать самой удалённой колее поворотного рукава.

Примечание- Для работы из центра за пределами поля начальная точка поворота должна иметь радиус как минимум шириной в две полосы и длину дуги как минимум шириной в четыре полосы.



А+

Устанавливается точка А для создания линии. Направление линии АВ идентично введённому вручную направлению (устанавливается по умолчанию как предыдущее направление АВ)



Поворотная полоса

Прямые полосы автоматически заполняют края защитной полосы поля. Введите количество желаемых поворотов перед началом определения поля. Начните поворотную полосу, определите линию направления, затем вернитесь к начальному кругу

или нажмите  для завершения поворотной полосы

Примечание - Дополнительные поворотные полосы основываются на первом круге поворотной полосы

Единственная
полоса
поворота

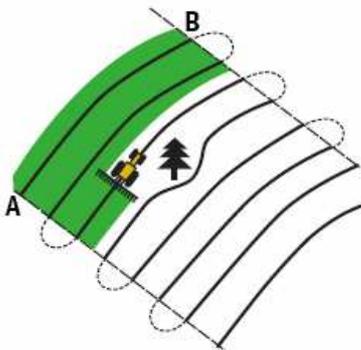


Множественная
полоса
поворота



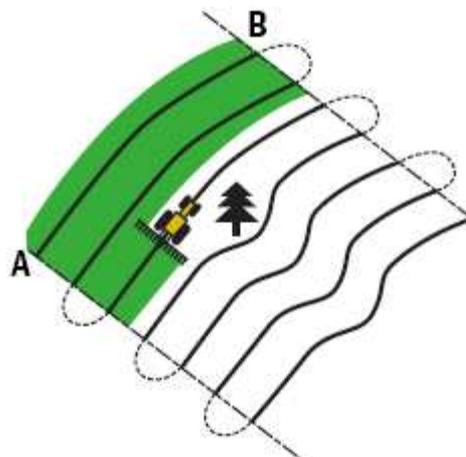
Идентичная кривая

Направление основано на идентичной кривой.
Любые отклонения игнорируются.
Устанавливается точка А, ведётся кривая, затем
устанавливается точка В.



Адаптивная кривая

Направление всегда основано на последнем
проходе.
Авто определение разворота = включено
Каждая новая полоса автоматически образуется
при повороте
Авто определение разворота = выключено
Устанавливается точка В в конце каждого прохода
для создания новой полосы.



© 2007. Trimble Navigation Limited. Все права защищены. Trimble, AgGPS, EZ-Guide и EZ-Steer являются торговыми марками Trimble Navigation Limited, зарегистрированными в Патентном ведомстве США и других странах. Автопилот является торговой маркой Trimble Navigation Limited. Версия 1.00, Рев.В (Февраль 2007)



87298878