










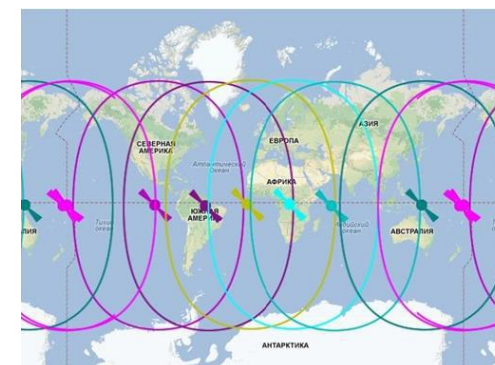
## Цены на компоненты системы параллельного вождения (система точного земледелия).

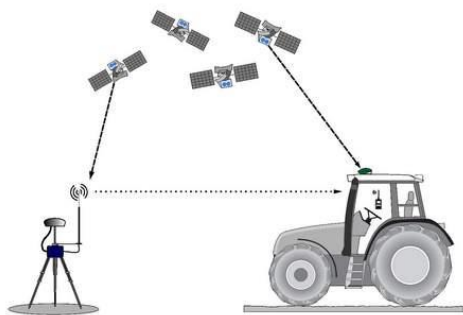
Изображение	Визуальная навигация (ручное управление техникой, ориентация по дисплею и светодиодам)	Стоимость, USD
<b>Группа А0. Продукция элементарного уровня. Точность 50-70 см от ряда к ряду.</b>		
	<p>Система параллельного вождения <b>ViAgro</b></p> <p>Цветной сенсорный дисплей, диагональ 18 см, встроенный приемник u-blox, сигналы GPS/ГЛОНАСС/BeiDou/Galileo, (L1), 72 канала, частота до 18 Гц, patch антенна, держатель, кабель питания, программа для параллельного вождения с 1 шаблоном движения.</p>	<p>предзаказ 1 000 \$ без НДС</p>
<b>Группа А1. Продукция начального уровня. Точность 20-30 см от ряда к ряду.</b>		
	<p>Система параллельного вождения <b>ГлоНАШ Пилот</b></p> <p>Цветной сенсорный антибликовый дисплей высокого разрешения, диагональ 20 см, внешний приемник <b>ГлоНАШ (Россия)</b>, сигналы ГЛОНАСС/GPS. Типы диф. коррекции: математический фильтр</p>	<p>1 540 \$</p>
<b>Группа В1. Среднего уровня. Точность 20-30 см от ряда к ряду. Подключение рулевых ассистентов.</b>		
	<p>Система параллельного вождения <b>Ag Leader Compass ГлоНАШ</b></p> <p>Цветной сенсорный дисплей <b>Compass (США)</b>, диагональ 18 см, приемник <b>ГлоНАШ (Россия)</b>, сигналы ГЛОНАСС/GPS. Типы диф. коррекции: математический фильтр</p>	<p>1 900 \$</p>

	<p>Система параллельного вождения <b>Ag Leader Compass 6000</b></p> <p>Цветной сенсорный дисплей <b>Compass</b>, диагональ 18 см, одночастотный приемник L1 <b>Ag Leader 6000</b>, прием сигналов ГЛОНАСС/GPS, частота обновления 10 Гц. Типы диф. коррекции: GLIDE, WAAS/EGNOS</p>	<p>2 300 \$</p>
<p><b>Группа В2. Продукция продвинутого среднего уровня.</b> Подключение рулевых ассистентов. Активация диф. сигнала TerraStar-C (4 см). Режим работы RTK (2-3 см).</p>		
	<p>Система параллельного вождения <b>Ag Leader Compass 6500</b></p> <p>Цветной сенсорный дисплей <b>Compass</b>, диагональ 18 см, двухчастотный приемник L1/L2 <b>Ag Leader 6500</b>, сигналы ГЛОНАСС/GPS, частота обновления 20 Гц. Типы диф. коррекции: <b>GLIDE, WAAS/EGNOS, TerraStar-C, RTK</b></p>	<p>3200 \$</p>
<p><b>Группа С. Продукция сложного уровня. Управление с/х орудиями: DirectCommand, SeedCommand, картирование урожайности</b> Подключение рулевых ассистентов. Активация диф. сигнала TerraStar-C (4 см). Режим работы RTK (2-3 см).</p>		
	<p>Навигационный дисплей <b>Ag Leader InCommand 800</b> с приемником <b>6500</b></p> <p>Цветной сенсорный дисплей <b>InCommand 800</b>, диагональ 21 см, двухчастотный приемник L1/L2 <b>Ag Leader 6500</b>, сигналы ГЛОНАСС/GPS, частота обновления 20 Гц. Типы диф. коррекции: <b>GLIDE, WAAS/EGNOS, TerraStar-C, RTK.</b></p>	<p>5 740 \$</p>
	<p>Навигационный дисплей <b>Ag Leader InCommand 1200</b> с приемником <b>6500</b></p> <p>Цветной сенсорный дисплей <b>InCommand 1200</b>, диагональ 31 см, , двухчастотный приемник L1/L2 <b>Ag Leader 6500</b>, сигналы ГЛОНАСС/GPS, частота обновления 20 Гц. Типы диф. коррекции: <b>GLIDE, WAAS/EGNOS, TerraStar-C, RTK.</b></p>	<p>8 820 \$</p>

Изображение	Рулевые ассистенты (автоматическое управление с/х техникой строго по заданному курсу)	Стоимость, USD
Подруливающее устройство <b>Ag Leader OnTrac3</b>		
	<p>Комплект подруливающего устройства <b>Ag Leader OnTrac3</b></p> <p>Котроллер ECU-S1 (вычисление неровностей по 9-ти осям), бесщеточный эл. двигатель MDU-G4, кабель питания/данные, платформа для трактора (указывается при заказе, доступно более 200 ед. моделей техники), монтажный набор</p>	5 600 \$
Автопилот <b>Ag Leader SteerCommand</b> . Автоматическое вождение с любой точностью, подключение в гидравлическую систему рулевого управления или к штатной навигационной подготовке.		
	<p>Комплект автопилота для подготовленных тракторов через CAN-шину: Challenger, Deutz-Fahr, Fendt, John Deere, Massey Ferguson, Valtra</p>	от 5 850 \$
	<p>Комплект автопилота для подготовленных тракторов с AutoTrack, AccuGuide, IntelliSteer: Case IH, New Holland, John Deere</p>	от 6 500 \$
	<p>Комплект автопилота для неподготовленных тракторов: MT3, Кировец, Terrion, Buhler, CLAAS, Case IH, New Holland, Challenger, Deutz-Fahr, Fendt, John Deere, Massey Ferguson, Valtra и др.</p>	от 9 700 \$

Дифференциальный сервис TerraStar-C	Стоимость USD
Ключ активации приемника Ag Leader 6500 до TerraStar-C (Точность от ряда к ряду 4 см)	2 100 \$
Периоды активации сервиса TerraStar-C	
1 месяц	195 \$ без НДС
3 месяца	480 \$ без НДС
12 месяцев	960 \$ без НДС





## Работа в режиме RTK (кинематика реального времени)

Для достижения статической повторяемой точности 2-3 см «от ряда к ряду» и «из года в год» требуется организация инфраструктуры RTK в районе проведения полевых работ. Она состоит из неподвижного приемника, называемого БАЗОВОЙ СТАНЦИЕЙ (мобильной или стационарной комплектации) и подвижного приемника, называемого РОВЕРОМ.

### Преимущества RTK:

- повторяемая точность 2-3 см, необходимая для возделывания овощей и картофеля, а также для точных операций на пропашных культурах,
- неограниченное количество тракторов, подключаемых к базовой станции,
- отсутствие периодических платежей за сигнал спутниковой дифференциальной коррекции,
- собственная инфраструктура RTK в хозяйстве повышает управляемость ситуацией с навигационными корректирующими сигналами, базу и роверы можно контролировать удаленно

Компоненты инфраструктуры RTK	Стоимость, USD
Мобильная база RTK Ag Leader (Приемник 6500 RTK, реле, тренога)	10 700 \$
Мобильная база CX-103 RTK (Приемник российской сборки, модем 2 Вт, тренога)	8 700 \$
Стационарная база RTK Ag Leader (Приемник 6500 RTK, базовый модем 35 Вт)	12 200 \$
Стационарная база CX-103 RTK (Приемник российской сборки, базовый модем 35 Вт)	9 300 \$
Модем MCX-201 для ровера (GSM модем с двумя SIM-картами)	1 190 \$
Ровер комплект RTK радио (Состоит из ключа активации для приемника Ag Leader 6500 и радиомодема)	7 700 \$
Ровер комплект RTK GSM (Состоит из ключа активации для приемника Ag Leader 6500 и GSM модема)	7 350 \$

**Цены указаны с учетом НДС**

**Оплата в рублях по курсу ЦБ РФ на день оплаты**

Заявки принимаются по телефонам/эл. адресам:

8 (963) 137-73-36 / [ruslan@matrix-rb.ru](mailto:ruslan@matrix-rb.ru) -Руслан Султанов

8 (917) 475-41-71 / [ilnur@matrix-rb.ru](mailto:ilnur@matrix-rb.ru) -Ильнур Рахматуллин

**МАТРИКС**  
УНИВЕРСАЛ