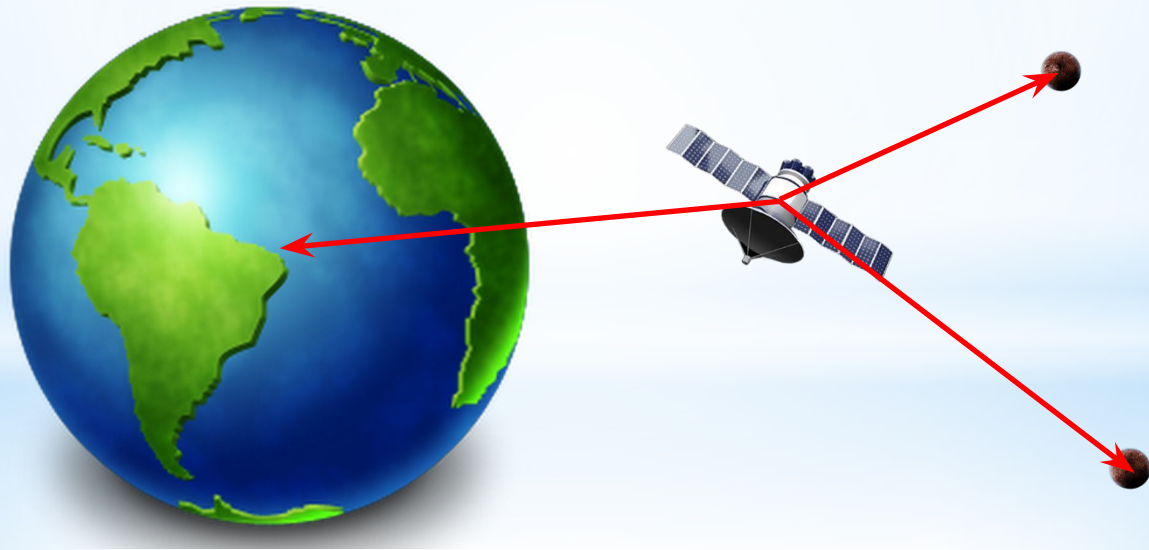
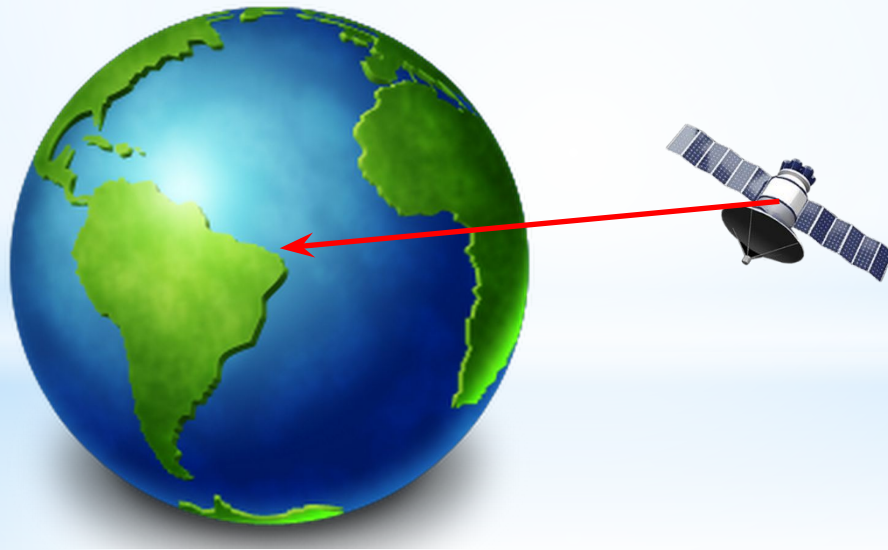


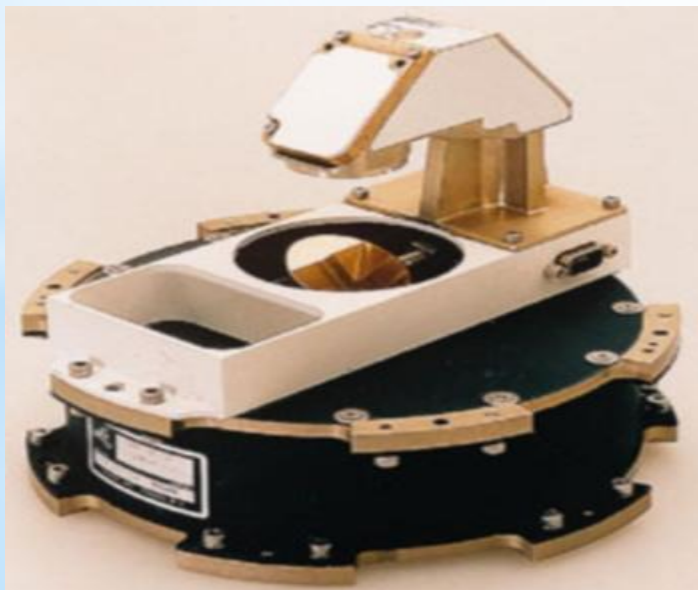
**Для ориентации в
трехмерном пространстве
спутнику необходимо
«построить» 3 угла**



**Первый вектор для
построения - это
воображаемая линия от
спутника до центра Земли**



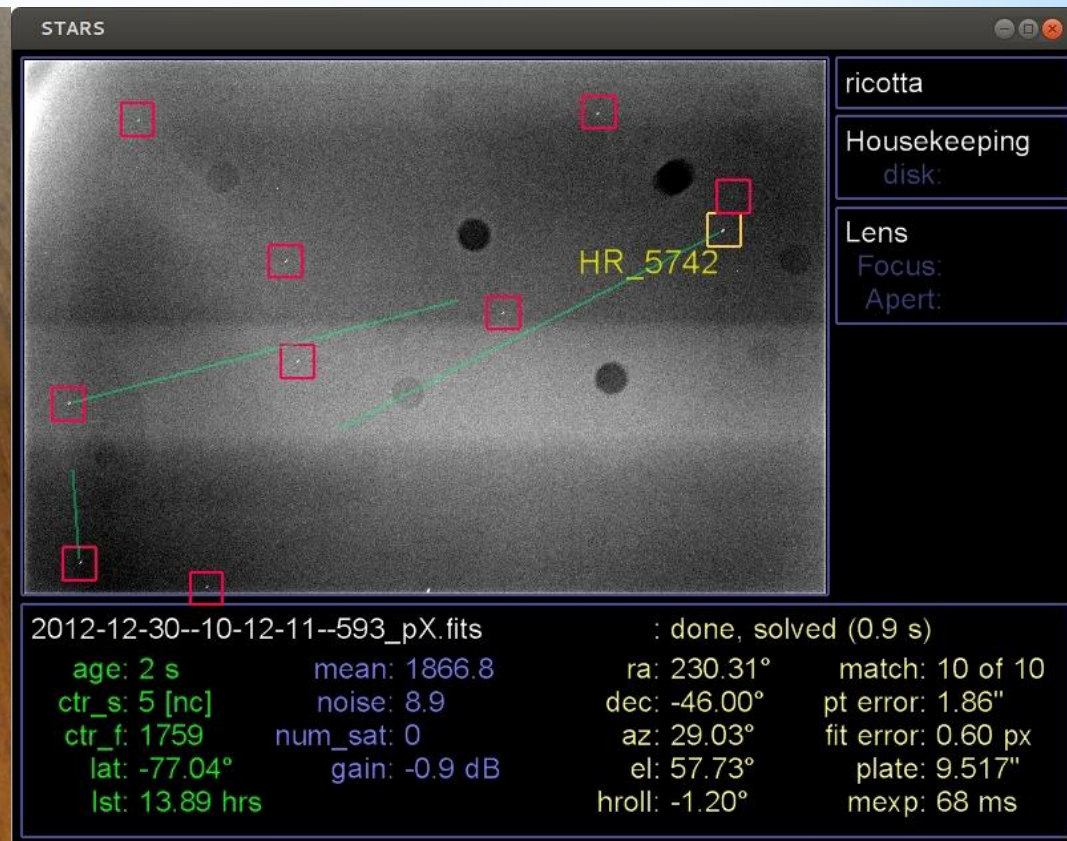
Направление на центр Земли может указать специальное сканирующее устройство - инфрокрасная вертикаль



**Следующие углы для
определения положения
спутника можно построить,
используя звезды.**



Для опознавания звезд используются звездные датчики.



Наведение лазера производится по координатам, присланным с Земли.

