

Компас. Строение КОМПА

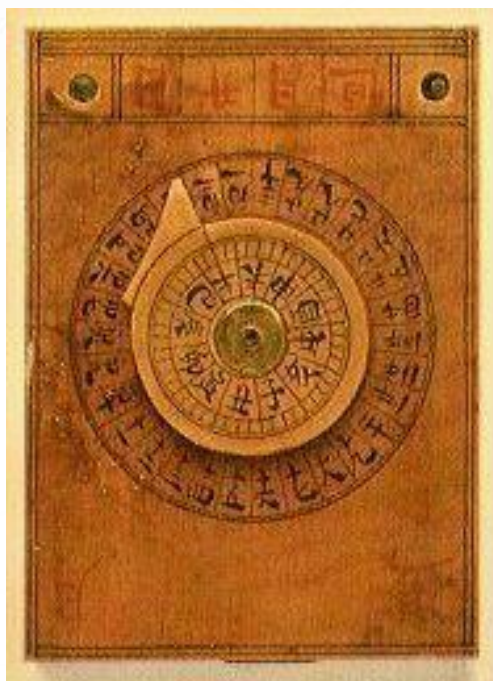




Компас. Строение компаса



"*Синан*"
первый компас





Компас. Строение компаса

▶ Компас

– это угломерный прибор, который служит для измерения магнитных азимутов местности (не на бумаге, а в пространстве)





Компас. Строение компаса

▶ **Компас Андрианова состоит из 5 частей:**

- 1. корпус компаса;**
- 2. визирное кольцо;**
- 3. магнитная стрелка;**
- 4. лимб (циферблат);**
- 5. зажим;**





Компас. Строение компаса

▶ Спортивные жидкостные компасы





Компас. Строение компаса

▶ Спортивные жидкостные компаса



Основным отличием спортивного компаса от обычного (Андрианова) является, то, что стрелка такого компаса помещается в капсуле, наполненной специальной жидкостью, позволяющей стрелке устанавливаться в направлении на север в течение нескольких секунд. Лимб спортивного компаса имеет более точную цену деления – 2 градуса. Капсула расположена на плате компаса, которая имеет измерительную линейку. На капсуле и на плате компаса нанесены параллельные линии, которые облегчают работу с картой.



Компас. Строение компаса

▶ Спортивные жидкост к компаса «Silva»





Компас. Строение компаса

▶ Спортивные жидкостные компаса «Suunto»





Компас. Строение компаса

▶ Спортивные жидкостные компаса (Россия)



«Аист»

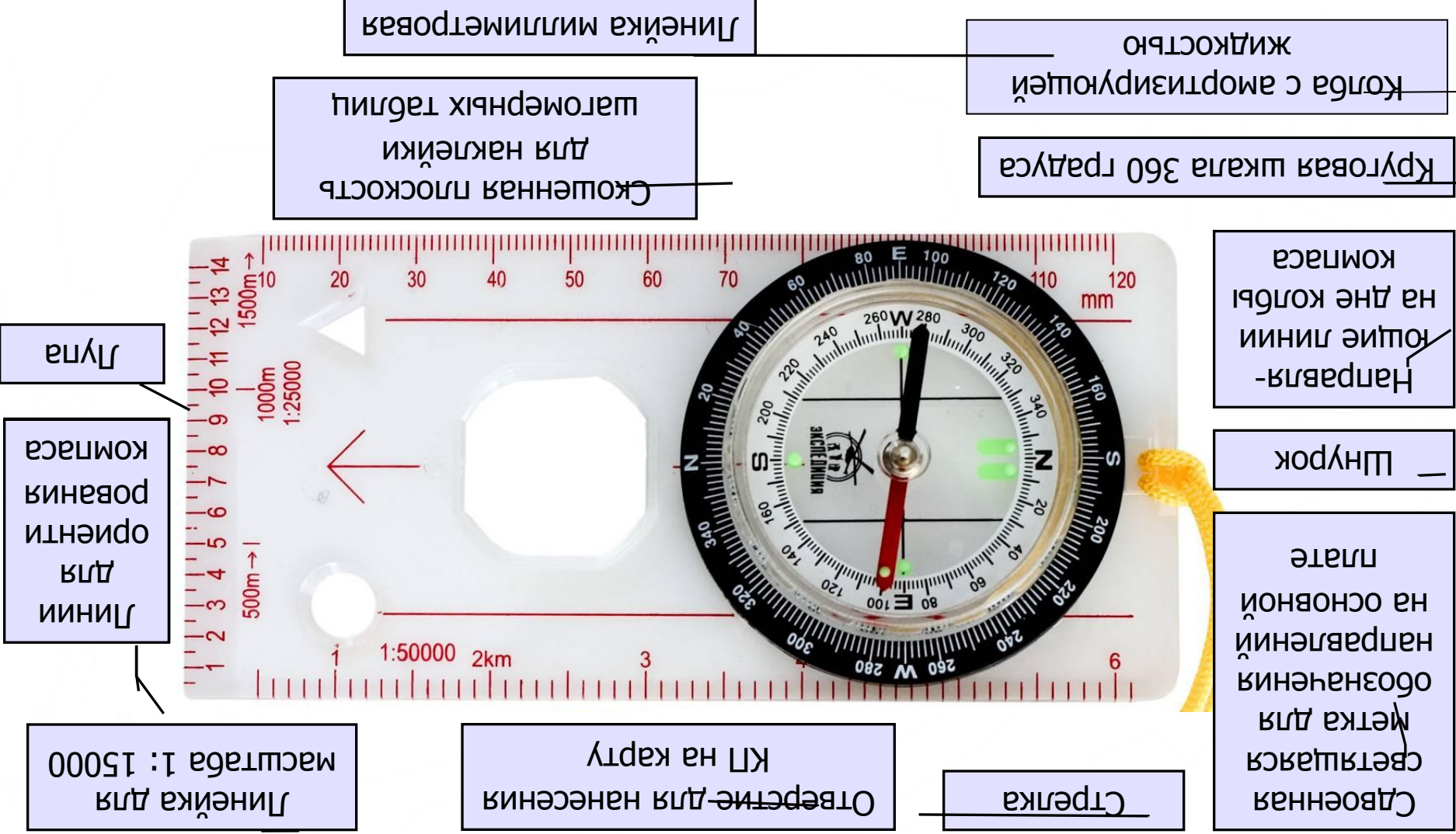
«Сокол»

«Азимут»

«Москомпас»



Компас. Строение компаса





Компас. Строение компаса

▶ 4 действия с компасом:

1. **нахождение сторон горизонта;**
2. **ориентирование карты по компасу;**
3. **нахождение ориентиров по заданному азимуту (прямые засечки);**
4. **определение азимута данного ориентира (обратные засечки);**



УДАЧИ В ОРИЕНТИРОВАНИ

