

Карты окрестностей комет до 10m и астероидов до 10m в **июле 2024 года**. Кометы и астероиды показаны относительно опорных звезд (O3). Чтобы облегчить поиск объекта во время наблюдений вырежьте в листе бумаги кружок размером 1 градус, согласно координатной сетки выбранной карты (образовавшееся отверстие и будет полем зрения телескопа в 1 градус), и передвигайте его по звездной карте к объекту, ориентируясь относительно опорной звезды. Если поле зрения Вашего телескопа отлично от указанного, вырежьте в бумаге кружок соответствующего размера. Например, кружок поля зрения телескопа в 2 градуса будет в два раза больше по диаметру. Вместо бумаги можно использовать проволоку, изогнутую в виде кольца соответствующего размера. Время всемирное.

1. Путь кометы P/Olbers (13P) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 9m, ОЗ -  $\alpha$  Рыси)
  2. Путь кометы Tsuchinshan-ATLAS (C/2023 A3) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 9m, ОЗ -  $\sigma$  Льва)
  3. Путь астероида Церера (1) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 9m, ОЗ -  $\zeta$  Стрельца)
  4. Путь астероида Паллада (2) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 9m, ОЗ -  $\alpha$  Северной Короны)
  5. Путь астероида Веста (4) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ -  $\gamma$  Рака)
  6. Путь астероида Ирида (7) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ -  $\beta$  Водолея)
  7. Путь астероида Евномия (15) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ - Плеяды)
  8. Путь астероида Психея (16) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ -  $\tau$  Козерога)
  9. Путь астероида Гармония (40) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ - M75)
  10. Путь астероида Isis (42) (метки даны с 1 июля на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ -  $\delta$  Стрельца)











