

Карты окрестностей комет до 12m и астероидов до 10m в мае 2020 года. Кометы и астероиды показаны относительно опорных звезд (ОЗ). 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 PANSTARRS (C/2017 T2) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 8m, ОЗ -  $\alpha$  Б. Медведицы)
2. Путь кометы ATLAS (C/2019 Y4) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 8m, ОЗ -  $\alpha$  Возничего)
3. Путь астероида Церера (1) и (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\delta$  Водолея)
4. Путь астероида Паллада (2) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\delta$  Стрелы)
5. Путь астероида Веста (4) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\zeta$  Тельца)
6. Путь астероида Ирида (7) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\sigma$  Стрельца)
7. Путь астероидов Евномия (15) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\epsilon$  Овна)
8. Путь астероида Гармония (40) (метки даны с 1 мая на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\alpha$  Девы)









