

## «АстроКА» - 2012

Карты окрестностей комет и астероидов в сентябре 2012 года. Все объекты показаны относительно опорных звезд (ОЗ). Окружность на карте - поле зрения телескопа в 1 градус. Чтобы облегчить поиск объекта во время наблюдений вырежьте в листе бумаги кружок аналогичного размера (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, чем на карте. Время всемирное.

1. Путь кометы LINEAR (C/2011 F1) (метки даны с 1 сентября на каждый день, звезды даны до 10m, ОЗ –  $\alpha$  Волопаса)
2. Путь астероидов Церера (1) и Веста (4) (метки даны с 1 сентября на каждый день, звезды даны до 10m, ОЗ –  $\zeta$  Тельца)
3. Путь кометы PANSTARRS (C/2011 L4) (метки даны с 1 сентября на каждый день, звезды даны до 10m, ОЗ –  $\sigma$  Змееносца)
4. Путь астероида Паллада (2) (метки даны с 1 сентября на каждый день, звезды до 10m, ОЗ –  $\iota$  Кита)
5. Путь астероида Гигея (10) (метки даны с 1 сентября на каждый день, звезды до 10m, ОЗ –  $\beta$  Водолея)
6. Путь астероида Партенопа (11) (метки даны с 1 сентября на каждый день, звезды до 10m, ОЗ –  $\delta$  Водолея)



