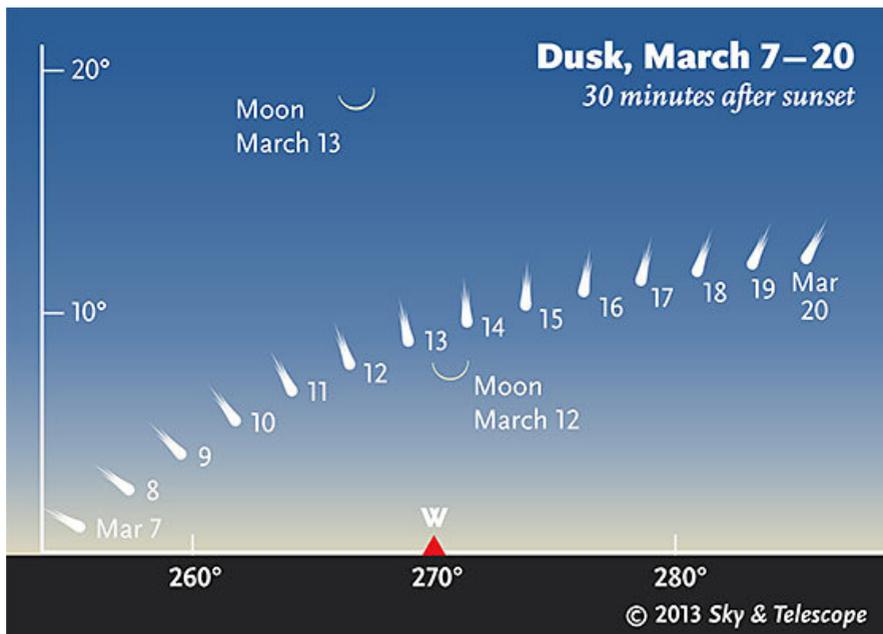


Метеор

Информационный листок
для любителей астрономии
№2 (15), 25 января 2013

© А. Новичонок



Комета C/2011 L4 (PanSTARRS) может оказаться слабее

Любители астрономии со всего мира с нетерпением ждут марта, когда комета C/2011 L4 (PanSTARRS) будет проходить перигелий и период своей максимальной яркости. Ранние прогнозы предсказывали, что блеск кометы вблизи максимума может быть на уровне 0-1^m, что, несмотря на её низкое положение над горизонтом, может подарить массу приятных минут наблюдателям. Однако теперь подобные радужные перспективы подвергаются сомнениям.

В январе комета активно наблюдалась любителями астрономии южного полушария. Их оценки блеска свиде-

тельствуют, что она слабее, чем изначально предсказывалось (с 1 по 20 января яркость увеличилась примерно с 8.5^m до 7.5^m). На основании этих данных можно предположить, что в перигелии C/2011 L4, в лучшем случае, достигнет яркости на уровне второй звездной величины.

Текущие снимки из южного полушария свидетельствуют, что комета выглядит относительно небольшим, конденсированным объектом с хвостиком длиной несколько минут дуги. Наблюдатели южного полушария смогут изучать её примерно до середины февраля, после чего будет перерыв до перигелия.

*С использованием материалов сайта
журнала Sky & Telescope*