

Туманности Душа и Сердце, 4 ноября 2018 года.



Туманности Душа и Сердце, 4 ноября 2018 года.

Оборудование:

- объектив Canon EF 40\2.8 STM
 - фильтр Deepsky H-alpha 12 nm
 - камера QHY5III178 mono
 - гид Deepsky 50/190 + камера ZWO 290 MC
- [-монтаж Sky-Watcher Adventurer.](#)

51 кадр по 120 секунд.

Калибровка и сложение в DeepSkyStacker.

В 100% масштабе [тут](#).

Место съемки: Анапа, двор.

Попробовал снова поснимать с объективом Canon EF 40\2.8 STM. Это легкий «блинчик» с хорошей резкостью, однако без

механической фокусировки. Приходится фокусироваться подвижкой камеры, что весьма неудобно и может привести к перекосу фокальной плоскости. Я делаю несколько тестовых кадров, проверяя изображения звёзд в углах, и только потом уже начинаю съёмку.

Изначально я задумал заснять туманность Симеиз 147 («Спагетти»), но помешала облачность, да и сама туманность оказалась какой-то экстремально тусклой. Конечно, после светосильного объектива Samyang 135\2.0 ED ощущается недостаток света – выдержку пришлось увеличить в 2 раза по сравнению с параметрами съёмки тех же туманностей. Подумываю об объективе Samyang 35\1.4.