

В 2,5-минутном видеоролике Столбы показаны в видимом свете, как их наблюдал Хаббл, и в инфракрасном свете, снятом Уэббом. Такой контраст позволяет зрителям оценить различные перспективы, которые обеспечивает каждый телескоп, выделяя такие детали, как вкрапления звезд и сложные пылевые образования, пишут СМИ.

Команда NASA под руководством Фрэнка Саммерса создала эту визуализацию, чтобы лучше понять, как эти небесные объекты выглядят в различных диапазонах длин волн.

Столпы Творения, простирающиеся на 4-5 световых лет, свидетельствуют о продолжающихся процессах звездообразования в туманности Орла, расположенной на расстоянии 7 000 световых лет в созвездии Змеи.