

Занятие 10. Практическая работа №2 "Движение звезд".

- Обучающиеся фотографируют участок звёздного неба (при наличии технических возможностей) или при помощи компьютера в программе Stellarium делают скриншот страницы несколько раз с интервалами в 5 минут, 15 минут, 30 минут, 1 час. Через программу Paint сохраняют в виде рисунка.

- Затем помещают фотографии звёздного неба, сделанные в разное время, на отдельные слайды компьютерной презентации. На каждом слайде необходимо указать время и дату проводимых наблюдений.

- Школьники выбирают и отмечают 3–4 звезды на первой фотографии, выделяют их же на всех остальных фотографиях в слайдах.



- Выполненные наблюдения необходимо проанализировать и сделать вывод об особенностях передвижения звёзд на небе.