

Беседа «Картины в небе»

Ученые, изучающие вселенную, называются астрономами. Они исследуют небо с помощью больших телескопов в специальных зданиях, которые называются обсерваториями.

Вам не нужен телескоп, чтобы изучать небо. Пока телескопы не были изобретены, астрономы смотрели на небо невооруженным глазом. Они так же многого не видели, как мы сейчас, но совершили множество значительных открытий. Если постоянно наблюдать за ночным небом, можно узнать очень много интересного.

Если посмотреть на ночное небо, можно увидеть сотни звезд и Луну. Не так-то легко уследить за всеми звездами в небе. Чтобы это было проще, люди с древних времен придумали группировать звезды друг с другом. Эти группы называются созвездиями. Одни из них получили имена в честь животных, другие – в честь древних героев или богов.

Всего на небе существует 88 созвездий. Поскольку Земля вращается вокруг Солнца, мы имеем возможность наблюдать различные созвездия.

Люди в Северном полушарии, в северной части света, видят иные звезды, чем люди, живущие на юге. В Южном полушарии, южной части света, звезды более яркие, чем на севере.

А вот небольшая американская сказка «Звездное падение койота»:

«Однажды ночью койота позвали расположить звезды на небе. Будучи сонным, койот не видел, куда идет, и упал! Звезды разлетелись в разные стороны и образовались сверкающие узоры – картины на небе, – которые мы наблюдаем каждую ночь».

Рекомендуемые мультфильмы для просмотра детьми дошкольного возраста по теме «Космос»:

<https://www.youtube.com/watch?v=o92QMX1PRd8>

<https://youtu.be/KFK7Zb1aV0Y>

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2146967682685335450&text=какие+бывают+планеты>

https://www.youtube.com/watch?v=l_U_oGfBHTM

https://youtu.be/_KSRdK8dTsq