

**Вторник. 14 апреля**

**Ознакомление с окружающим миром.**

**Тема: «Этот загадочный мир - Космос»**

Посмотрите с ребенком фильм «Космос». Побеседуйте с ребенком о том, что ему больше всего понравилось? Зачем надо изучать планеты? Покажите ребенку вечером созвездие Большой или Малой Медведицы.

<https://www.youtube.com/watch?v=z8mmp8mFEJg>

Можно так же провести **опыт «Звезды светят постоянно»**- пробейте дыроколом в картоне несколько отверстий. Вложите картонку в конверт. Находясь в хорошо освещённой комнате, возьмите в одну руку конверт с картонкой, а в другую – фонарик. Включите фонарик и с расстояния 5 см посветите на обращённую к вам сторону конверта, а потом на другую сторону конверта.

**Итоги опыта.** Дырки на картоне не видны через конверт, когда вы светите на обращённую к вам сторону конверта, но они становятся хорошо заметными, когда свет от фонаря направлен с другой стороны конверта прямо на вас. Почему? В освещенной комнате свет проходит через дырочки в картоне постоянно. И только когда через отверстие проходит свет, она начинает выделяться на черном фоне. Со звездами происходит тоже самое. Днем они светят тоже, но небо становится настолько ярким из-за солнечного света, что свет звезд затмевается. Лучше смотреть на звезды в безлунные ночи и подальше от городских огней.

**Можно почитать с ребенком:**

В. Бороздин «Звездолетчики»

Ссылка: <http://epizodsspace.airbase.ru/bibl/borozdin/zvezdoletchiki/01.html>;

Н. Носов «Незнайка на луне»

Ссылка: <http://skazki.dy9.ru/neznajka-na-lune/>