

Презентация на тему: Атмосферное явление «Зелёные лучи»



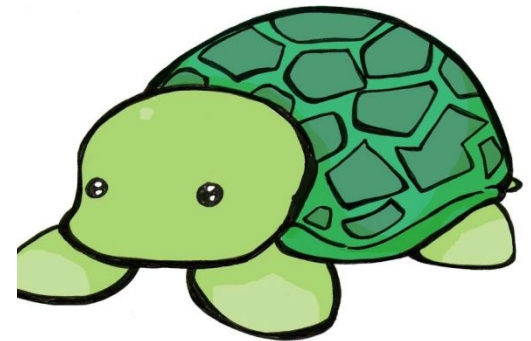
Выполненной ученицей 6б класса
Ухановой Анастасии

План:

- Что это такое?
- Когда возникает?

1. Что это такое?

- Зелёный лучи — это очень редкое оптическое явление в атмосфере, которое проявляется в форме зеленой вспышки в тот момент, когда солнечный диск скрывается за линией горизонта, длится явление от пары секунд до пяти минут.



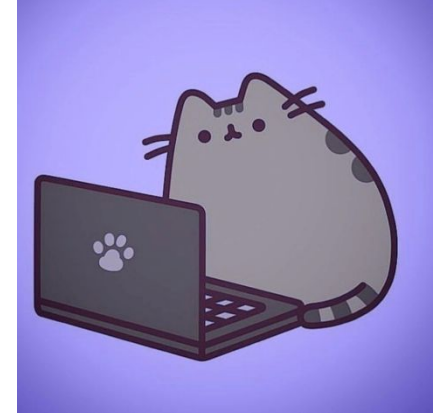
❁ Интересные факты! ❁

- Зеленый луч света долгое время считали выдумкой. Существует древняя шотландская легенда, суть которой заключается в том, что человек, увидевший зеленый луч солнца, никогда не ошибется, выбирая вторую половинку.



2. Когда появляется?

- Секрет появления зеленого луча заключается в особенностях преломления света. Преломлению солнечных лучей в атмосфере Земли сопутствует дисперсия (разложение в спектр), а воздух служит призмой для этого. Нижняя часть диска оказывается красно-желтой, а верхняя зелено-голубой. Посредине цвет остается



♡ Спасибо за внимание! ♡

