МКОУ «Торбеевская основная общеобразовательная школа им. А. И. Данилова»

Необычные атмосферные явления

Учитель географии
Гуральская Рута
Пронасовна

Цели

Познакомиться с необычными явлениями, которые происходят в атмосфере.
Рассмотреть природу этих явлений.

Задачи

Собрать информацию по теме, изучить необычные атмосферные явления.
Научиться работать с научно- популярной литературой, ресурсами интернета, отбирать и перерабатывать материал по заданной теме

.

Солнечный закат

Радуга

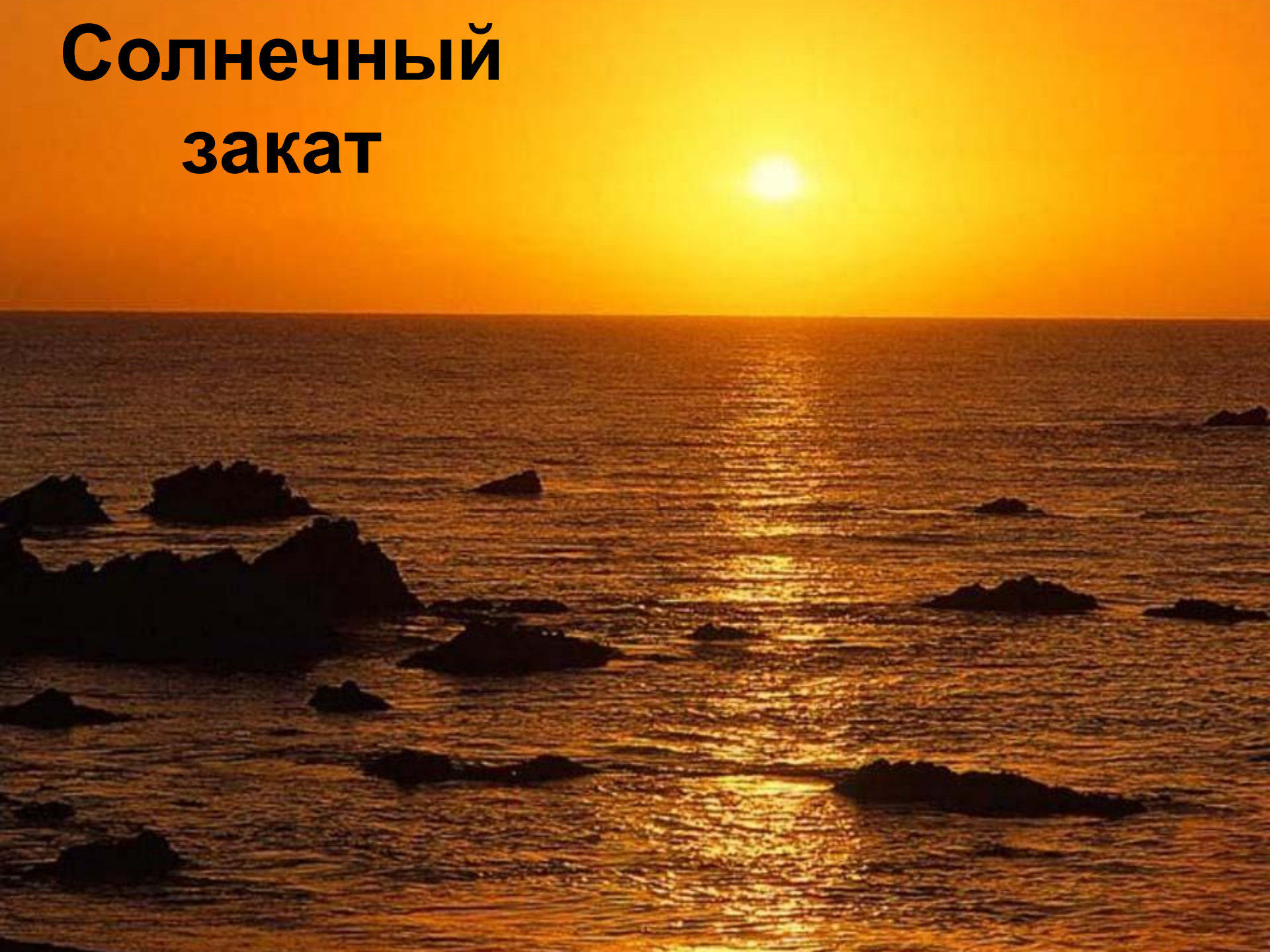
Полярное сияние

Гало

Мираж

Призрак «Броккена»

Солнечный закат



Радуга

"Если идёт дождь,
вглядись
в неприглядную
«стену» воды,
и ты непременно
увидишь рай в образе
радуги.
Радуга - это
олицетворение всех
красок жизни."

Полярное сияние

Гало

Мираж

Фата Моргана
Sarbin 2002

Призрак Броккена

Глория

Венец Будды

Литература

«Оптика и атмосфера», автор П. Р. Трубников и Н. В. Покусаев, издательство «Просвещение» Санкт-Петербург 2002 год.
Интернет ресурсы
http://otherreferats.allbest.ru/physics/d00120416.html
ttp://www.bestreferat.ru/referat-169809.htm
http://images.yandex.ru/yandsearch?stype=image&lr
http://www.shkola332009.narod.ru/7kl/NeobicniePrirodniejavlenija.htm