

# *Плазма в атмосфере*

# Полярное сияние



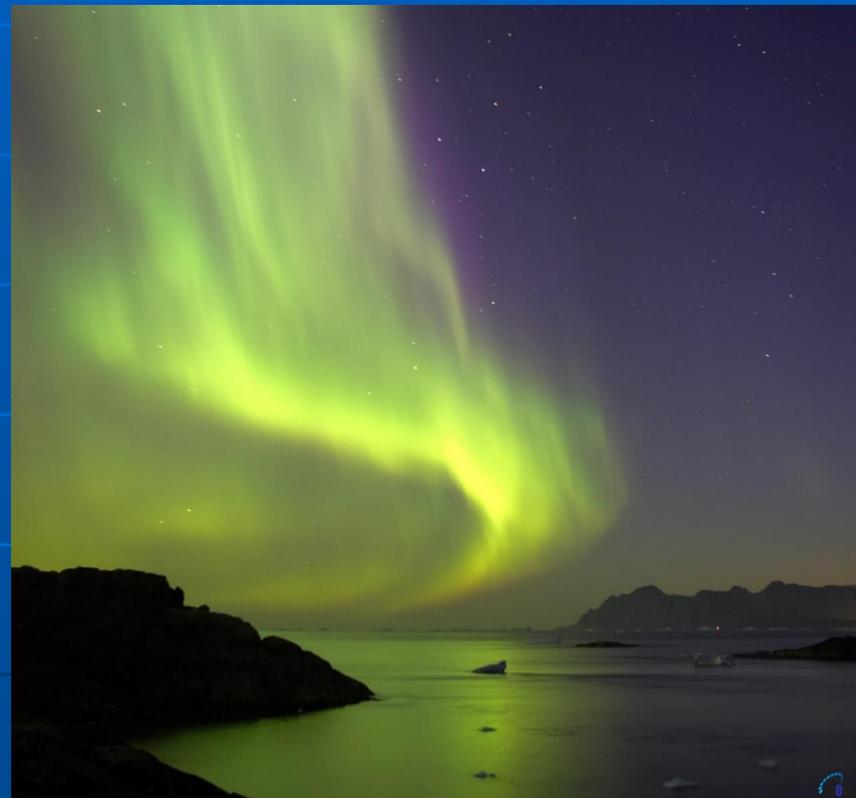
# Полярное сияние



# Полярное сияние



Полярное сияние, переливающееся всеми цветами радуги, может продолжаться от нескольких минут до нескольких суток.



Полярное сияние - наблюдается в самых верхних слоях атмосферы, в полярных широтах Северного и Южного полюса.



# *Молния - сильный электрический разряд.*



Молния, в отличие от полярного сияния, имеет очень мощный и быстрый электрический разряд.



Шаровая молния - круглый  
светящийся шар, время ее  
существования около 1 минуты.



Огни Святого Эльма - свечение  
остроконечных предметов. Возникают  
перед грозой, когда воздух сильно  
насыщен влагой.

