

чева корона. Тя е висока до 4 милиона километра. Значи, трѣбва да приемемъ, че цѣлото Слънце, заедно съ срѣдищната си частъ отъ горящи газове и съѣтази



Слънчево затъмнение, презъ време на което се вижда короната на Слънцето.

рѣдка газова атмосфера, има размѣри въ диаметръ до 9—10 милиона километри.

Но това не е всичкото Слънце. Въ безлуннитѣ нощи, особено въ по-южнитѣ мѣста на Земята и при екватора, се вижда на небосклона, преди изгрѣвъ или следъ залѣзъ слънце, една висока мъглявина, като свѣтълъ конусъ. Това явление се нарича зодиакална свѣтлина. Смѣта се, че тя принадлежи на самото Слънце и не е нищо друго, освенъ една съвсемъ рѣдка газова мъглявина, която е най-външната частъ или обвивка на Слънцето. Формата ѝ може да се нарече лещовидна. Слънцето се намира въ срѣдата ѝ и преди неговото изгрѣване или следъ залѣзването му, когато силнитѣ лъчи сж скрити задъ небосклона, ние виждаме едната половина отъ тази продълговата мъг-