

ЗНАЧЕНИЕ АТМОСФЕРЫ

- благодаря газообразной оболочке поверхность Земли не нагревается днем и не остывает ночью так сильно, как, например, поверхность Луны, лишенная атмосферы; атмосфера предохраняет Землю от метеоритов, большая часть которых сгорает и не долетает до поверхности планеты; озоновый экран (озоносфера) защищает человечество от избыточных ультрафиолетовых излучений, большая доза которых губительна для организма; кислород, содержащийся в атмосфере, необходим всем живым организмам для дыхания.