



Особенности строения

Важнейшая особенность строения планет-гигантов это то, что эти планеты не имеют твердых поверхностей. На Юпитере имеются полосы, вытянутые вдоль экватора. В верхних слоях водородно-гелиевой атмосферы Юпитера в виде примесей встречаются химические соединения (например, метан и аммиак), углеводороды (этан, ацетилен), а также различные соединения, окрашивающие детали атмосферы в красно-коричневые и желтые цвета. Таким образом, по своему химическому составу планеты-гиганты резко отличаются от планет земной группы.

отличаются от планет земной группы

желтые цвета. Таким образом, по своему химическому составу планеты-гиганты резко

отличаются от планет земной группы.