**Планеты** (от греч. *planetes* – *блуждающий*) – наиболее массивные тела Солнечной системы, движутся по эллиптическим орбитам вокруг Солнца, светятся отражённым солнечным светом.

**Сравнение планет земной группы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название планеты | Расстояние от Солнца (млн км) | Плотность (кг/м³) | Время полного оборота вокруг Солнца (сут.) |
| Меркурий | 57,9 | 5427 | 88 |
| Венера | 108 | 5243 | 224,7 |
| Земля | 149,6 | 5515 | 365,3 |
| Марс | 227,9 | 3933 | 687 |