**Земля** принадлежит к Солнечной системе, названной так из-за центральной звезды системы – Солнца. Благодаря Солнцу на **Земле** поддерживается определённая температура – примерно *от –50 до 450 °С.*

|  |  |
| --- | --- |
| Среднее расстояние от Земли до Солнца  (*астрономическая единица*) | 149, 6 млн км |
| Среднее расстояние от Земли до Луны | 384,4 тыс. км |
| Масса Земли | 5,97 \* 1024 кг |
| Средняя плотность Земли | 5515 кг/м3 |
| Экваториальный радиус Земли | 6378 км |
| Полярный радиус Земли | 6357 км |