

Сегодня, 21 июня, день летнего солнцестояния. Астрономы и географы считают эту дату важным астрономическим и географическим событием, происходящим в Солнечной системе.

В этот день Земля, совершая движение вокруг солнца и вращаясь вокруг воображаемой оси, в очередной раз заняла по отношению к центральному светилу - Солнцу такое положение, когда солнечные лучи в Северном полушарии отвесно "падают" на северный тропик и освещают дно самых глубоких колодцев.

Сегодня, в 22 часа 06 минут по московскому времени Солнце, двигаясь по эклипке, достигнет ее наибольшего склонения и наступит астрономическое лето. На широте Москвы Солнце поднимается над горизонтом на высоту более 57 градусов.

21 и 22 июня - самые длинные дни в году. С 21 на 22 июня - самая короткая ночь. 21 июня Солнце пересекает шестичасовой меридиан и начинает опускаться вниз по эклипке, начиная путь к осеннему равноденствию, когда оно пересечет небесный экватор.

По народному календарю день называется День солнворота, «светлейший день светлейшего месяца года». Солнце выходит из созвездия Тельца и переходит в созвездие Близнецов.

[Московский район г.Чебоксары](#)