

ЖИЗНЬ ПО ЧАСОВОЙ СТРЕЛКЕ

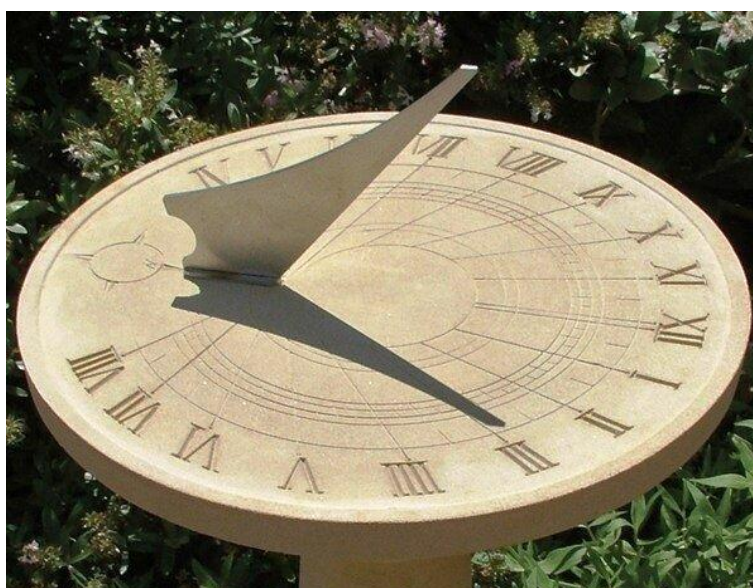
Почему стрелки ходят "по часовой"? Мы знаем ответ.



Часы на здании конгресса Боливии идут не так, как мы привыкли

Почему так сложилось, что стрелки часов идут слева направо, «по часовой»? Все дело в Солнце.

По движению Солнца



Все дело в движении Солнца

Движение стрелок на циферблате «по ходу часовой стрелки» настолько привычно, что вопрос, почему общепринятым стало именно такое направление, и не возникает. Если же таким вопросом все-таки задаться, то однозначного ответа на него нет - он скрыт в глубине веков. Остаются только версии.

Согласно одной из них, направление движения стрелок совпадает с направлением движения тени гномона (указателя) горизонтальных солнечных часов. Тень эта движется по ходу часовой стрелки только в Северном полушарии, в Южном полушарии ситуация обратная, там тень движется против хода часовой стрелки.

Суеверия в Европе

Механические часы появились только в конце XIII века, а прежде время измеряли по солнечным часам, так что версия звучит правдоподобно. Да и техника механических часов (солнечных, кстати, тоже) развивалась исключительно в странах Северного полушария.



Часы XIV века, Франция

Движение, противоположное движению Солнца, в европейских странах считалось предосудительным. В средневековых документах, найденных в Шотландии, можно прочесть, например, следующее: «некая Маргарет Бальфур была ведьмой - она ходила в направлении, противоположном солнечному».

В Британии существовал ряд суеверий; согласно одному из них, сделав три круга против часовой стрелки внутри церкви, можно было вызвать дьявола.

По техническим причинам

Итак, стрелки в часах движутся по ходу часовой, причём, это почти всегда относится к любым стрелкам циферблата – часовой, минутной, секундной, стрелкам хронографа, календаря и т.д.



Часы XVIII века на здании Еврейской ратуши в Праге

Иногда по техническим причинам стрелке приходится двигаться в обратном направлении. В частности, так функционировала стрелка минутного счётчика некоторых наручных хронографов начала XX века.

Порой часовщики производят «античасы», стрелки которых идут в обратную сторону. Обычно это делается для привлечения внимания публики, прежде всего, падких на экзотику коллекционеров.

По своим правилам

Кроме того, страны Южного полушария иногда оспаривают сложившиеся традиции. Например, часы, установленные в 2014 году на здании национального конгресса Боливии в Ла-Пасе, были оснащены стрелками, движущимися против часовой стрелки.



Как сказал тогда министр иностранных дел страны Дэвид Чокеуанка, «мы, жители южного полушария, пытаемся восстановить свою идентичность ... наши часы должны идти справа налево».

Впрочем, вряд ли это что-то изменит. Человечество привыкло жить «по часовой стрелке», слева направо.

P.S. Кстати, планеты вокруг Солнца, если смотреть со стороны Северного полюса Земли, движутся в направлении против часовой стрелки. Есть наручные часы «Ракета» с таким механизмом, который идёт в обратном направлении. А вот по беговой дорожке стадиона почему-то принято бегать в направлении против часовой стрелки...

/По материалам интернета/