

Как появился первый будильник в мире?

Автор: Administrator
09.08.2017 07:24 -



В древности солнечные часы обладали одним серьезным недостатком – они показывали время только на улице и только на стороне, освещенной солнцем. Это, безусловно, было как минимум неудобно. Судя по всему, поэтому наши предки изобрели водные часы. Вода по одной капельке перетекала из одной емкости в другую и по тому, какое количество воды вытекло, определялось, сколько прошло времени.

Такие часы в течение долгих лет служили людям, они получили название клепсидры. К примеру, китайцы пользовались этим изобретением более четырех тысяч лет назад. **Как появился будильник?**

Самый первый будильник в мире также был водяным. Он играл роль не только будильника, но и школьного звонка. Считается, что это приспособление изобрел древнегреческий философ Платон, который жил в пятом веке до нашей эры. Такой прибор служил для того, чтобы созывать всех учеников Платона на занятия. Будильник состоял из двух сосудов. Верхняя емкость наполнялась водой, которая по капелькам стекала в нижнюю емкость, вытесняя из нее воздух. По трубке воздух отправлялся к флейте, и та издавала свою мелодию. При этом на работу первого будильника оказывало влияние время года. В древности такие клепсидры получили довольно широкое распространение.

Древние китайские будильники

Древние китайцы в качестве будильников использовали градуированные палочки из смеси смолы и опилок, к которым с помощью нити привязывали небольшой грузик. Палочку поджигали, а когда она догорала до нити, груз громко падал на металлический предмет, подложенный снизу.

Другие знаменитые будильники

Люди, которые любят поспать, наверняка, согласятся, что будильник можно назвать одним из самых великих достижений цивилизованного мира. Чего только не придумывали древние изобретатели. К примеру, сам Леонардо да Винчи на основе принципа работы клепсидры создал хитрую конструкцию, оснащенную специальным рычагом, переворачивающим кровать в заранее назначенный промежуток времени. Таким образом, спящий человек просто падал на пол, от чего сразу же просыпался.

Как появился первый будильник в мире?

Автор: Administrator
09.08.2017 07:24 -

Будильник в более современном виде впервые изобрел французский часовщик Лареше. Он подарил свое полезное изобретение самому Наполеону.

Следует отметить, что будильник механического типа был создан американским изобретателем Леви Хатчинсом в 1787 году. Это приспособление могло звонить только 4 часа утра. А будильник, способный звонить в любое время суток, был запатентован в 1847 году французским часовщиком Антуаном Радье.

В настоящее время приобрести будильники можно в любом магазине часов – и это уже давно не роскошь. А с появлением многочисленных современных гаджетов такие устройства и вовсе перестали пользоваться спросом. Ведь теперь будильник можно завести на телевизоре, на мобильном телефоне или компьютере, установив таймер и определив время сна.