

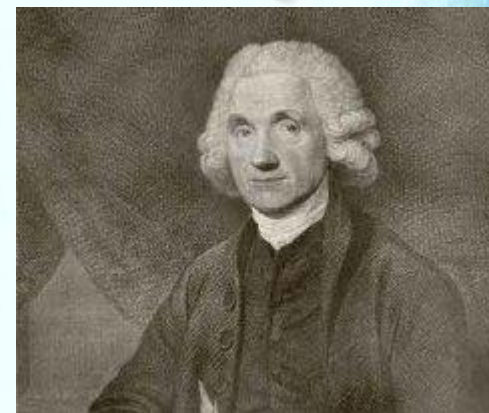
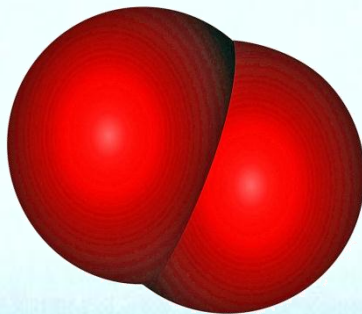


КАЛЕНДАРЬ НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

Август

**1 августа 1774 г. 247 лет назад
Учеными впервые выделен
молекулярный кислород**

Официально считается, что кислород был открыт английским химиком Джозефом Пристли 1 августа 1774 года путём разложения оксида ртути в герметично закрытом сосуде.



Джозеф Пристли - один из
первооткрывателей
молекулярного кислорода

Советский космонавт Герман Титов совершил второй в истории полет в космос

6 августа 1961 года в девять часов утра по московскому времени советский космонавт Герман Титов на космическом корабле «Восток-2» поднялся на околоземную орбиту и провел на ней 25 часов 11 минут, облетев Землю 17 раз.

Герман Титов доказал, что человек может жить и работать в космосе. Космонавт сделал первые фотоснимки Земли, впервые пообедал и поужинал в невесомости, и даже сумел поспать. Это был второй полет человека в космос, но первый суточный полет.



Американский изобретатель Альберт Маршалл запатентовал холодильник

8 августа 1899 г. ,122 года назад,
изобретатель из Миннесоты Альберт Маршалл
запатентовал холодильник.

Холодильные конструкции придумывали
и раньше. В основном они действовали за счет
покупного льда.

Первые домашние холодильники потребляли
много дров, угля и керосина.



170 лет назад американский портной Зингер запатентовал усовершенствованную швейную машинку

На создание новой швейной машины, с челночным стежком, американский портной Исаак Меррит Зингер потратил всего 11 дней. К этому моменту существовало множество конструкций, но все они были громоздки и неудобны.

Машина Зингера имела прямую иглу с ушком, скользящий челнок-лодочку, прижимную лапку для фиксирования ткани и зубчатое колесо двигателя ткани, врезанное в стол.



136 лет назад Немецкий изобретатель Готлиб Даймлер запатентовал первый МОТОЦИКЛ

Инженер [Готлиб Даймлер](#) поначалу работал в фирме Отто, где с 1872 года занимался созданием двигателя внутреннего сгорания. К 1885 году двигатель Даймлера прошёл стадию исследований и был готов к использованию. Оставалось лишь найти подходящую машину для его установки. Самым простым вариантом оказалось использовать для этого велосипед, который 29 августа 1885 года был запатентован как «керосиновая повозка для верховой езды Даймлера»

