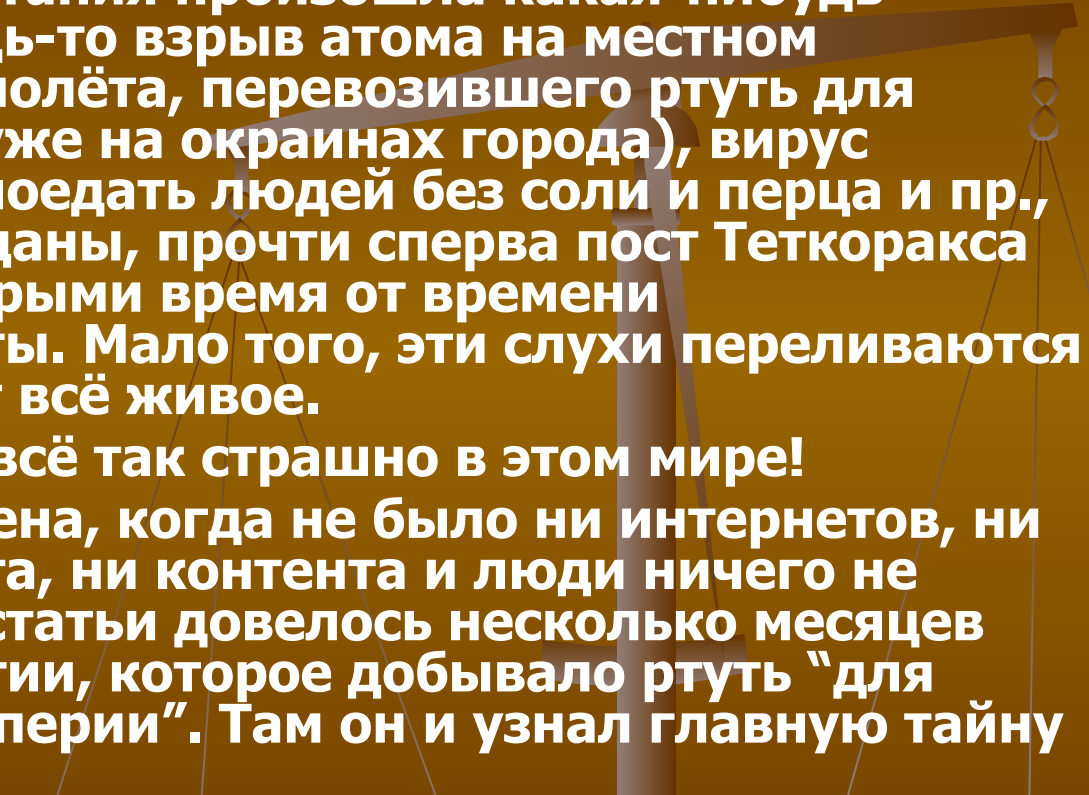


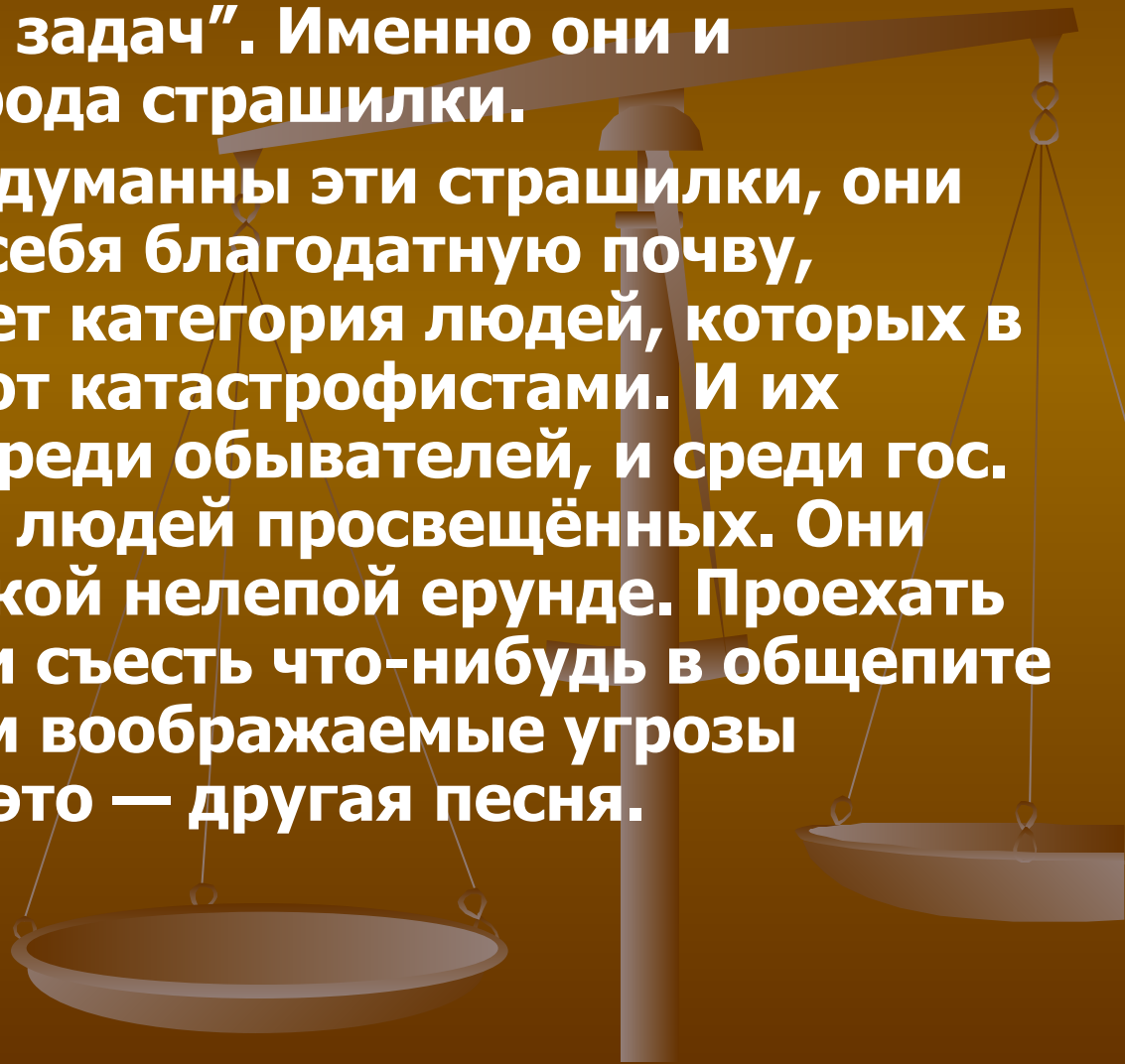


Ртуть

Ртуть — химический элемент,
переходный металл

- Разбила термометр (градусник)! Что делать?
 - Сколько ртути в люминесцентных лампах?
 - Опасны ли энергосберегающие лампы для здоровья?
 - Как очистить квартиру от ртути?
- Эти и другие полезные сведения можно почерпнуть из данного поста.
- Если в местах твоего обитания произошла какая-нибудь ужасная катастрофа, будь-то взрыв атома на местном коллайдере, падение самолёта, перевозившего ртуть для террористов (и её пары уже на окраинах города), вирус блошиного гриппа стал поедать людей без соли и перца и пр., не спеши паковать чемоданы, прочти сперва пост Теткоракса об ужасных слухах, которыми время от времени переполняются интернеты. Мало того, эти слухи переливаются через края сети и пугают всё живое.
 - Народ, приободрись! Не всё так страшно в этом мире!
 - В далёкие-далёкие времена, когда не было ни интернетов, ни мобил, ни харда, ни софта, ни контента и люди ничего не боялись, автору данной статьи довелось несколько месяцев поработать на предприятии, которое добывало ртуть "для флота Галактической империи". Там он и узнал главную тайну СИТХОВ:
- 

- **Опасность ртути чрезвычайно преувеличена!**
- **С какой целью?**
Да на “защите экологии” кормится большое количество народу! Надо же как-то оправдывать своё существование и внушать людям “важность, стоящих перед ними задач”. Именно они и раздувают разного рода страшилки.
- **И как бы не были надуманны эти страшилки, они всегда находят для себя благодатную почву, поскольку существует категория людей, которых в психологии называют катастрофистами. И их немало. Они есть и среди обывателей, и среди гос. чиновников, и среди людей просвещённых. Они почему-то верят всякой нелепой ерунде. Проехать один раз в метро или съесть что-нибудь в общепите гораздо опаснее, чем воображаемые угрозы катастрофистов. Но это — другая песня.**

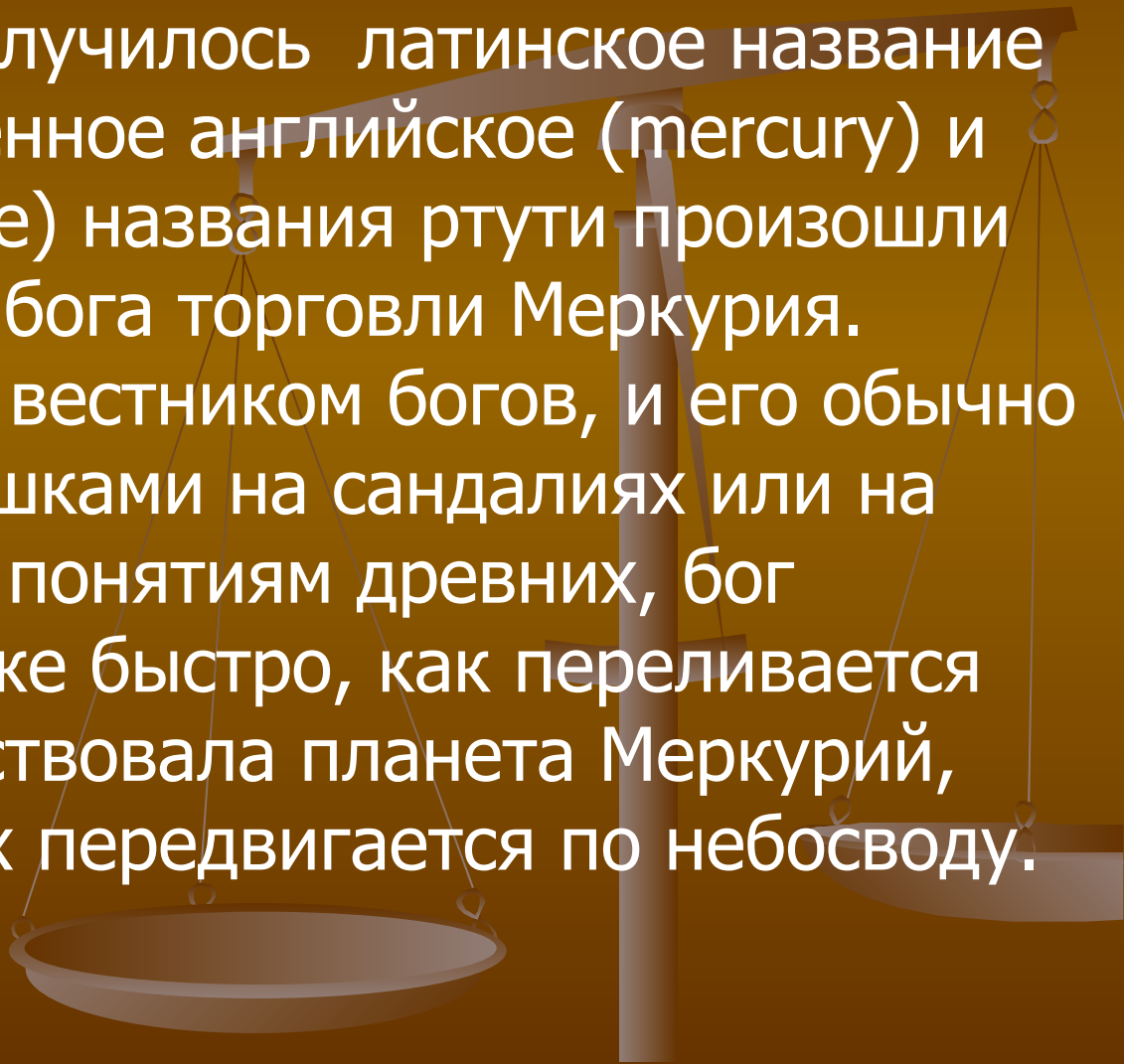




- Более двухсот лет назад М. В. Ломоносов дал простое и ясное определение понятия «металл». Он писал: «Металлы-тела твердые, ковкие, блестящие». И действительно, железо, алюминий, медь, золото, серебро, свинец, олово и другие металлы, с которыми нам приходится сталкиваться, полностью соответствуют такой формулировке. Но ведь недаром говорят, что нет правил без исключений. В природе имеется приблизительно 80 металлов, и только один из них при обычных условиях находится в жидком состоянии. Вы, разумеется, догадались, что речь идет о ртути.



известна человеку с давних времен. Ртуть встречается в природе в виде металла. Греческий врач Диоскорид, живший в I веке нашей эры ртуть назвал *hydrargyros* (от «хюдор» – вода и «аргирос» – серебро); позже получилось латинское название *hydrargirum*. Современное английское (*mercury*) и французское (*mercure*) названия ртути произошли от имени латинского бога торговли Меркурия. Меркурий был также вестником богов, и его обычно изображали с крылышками на сандалиях или на шлеме. Вероятно, по понятиям древних, бог Меркурий бегал так же быстро, как переливается ртуть. Ртути соответствовала планета Меркурий, которая быстрее всех передвигается по небосводу.





Ртуть — элемент побочной подгруппы второй группы шестого периода периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева с атомным номером 80. Обозначается символом Hg (лат. Hydrargyrum).

