

# Закон сохранения энергии и 300-летняя промывка мозгов

*Покажите мне изолированную систему  
и я докажу, что она является открытой.*

Так уж сложилось, что закон сохранения энергии (или 1-е начало термодинамики) – это святая святых современной науки, нарушение которого влечёт за собой самые тяжкие наказания: от публичных высмеиваний на форумах и в СМИ, административных санкций (выговор, увольнение, психлечебница) до высшей меры наказания – смерти (вспомнить хотя бы Стенли Мейера и его последователей). В России создан целый орган при РАН для борьбы с нарушителями закона – Комиссия по борьбе с лженаукой.

Итак, общепринятая (школьная) формулировка этого закона такова:

**В изолированной системе количество энергии остается постоянным. Энергия не возникает из ниоткуда и не исчезает бесследно; она лишь переходит из одной формы в другую.**

Но возникает вопрос: где во Вселенной существуют изолированные системы? Правильно, нигде. Разве что в подземной лаборатории на глубине 2 километра, окружённой 10-метровой свинцовой стеной. Да и то, в такой лаборатории будет присутствовать незранируемые излучения и поля, т.е. *эфир*. Поэтому, **даже там** не может существовать на 100% изолированная система, не говоря уже о других местах. Ну а если система не изолирована на 100%, а, скажем, на 99,9%, то, говоря строгим и однозначным языком науки, это уже **никакая не изолированная система**, это система **открытая**. А энергия открытой системы, как известно, **может меняться**. И она меняется! Вот только современная наука этого в упор не видит, и видеть не хочет. А те, кто это видит, и понимает, подвергаются репрессивным мерам со стороны специально созданной научной инквизиции – Комиссии по борьбе с лженаукой (это в России, а в других странах – свои «комиссии»).

## **Подведём итоги.**

1. Закон сохранения энергии справедлив только для **изолированных** систем.
2. Изолированных систем во Вселенной **не существует**, равно как и сама Вселенная таковой не является.
3. Закон сохранения энергии применим к реальным процессам лишь в качестве **правила** с известной степенью приближения.

© **dimdimius**  
[dimdimius@gmail.com](mailto:dimdimius@gmail.com)  
15 декабря 2011 года