

ня. Первый из них - уровень механических движений, которому подчиняются объекты от элементарных частиц до звёзд и галактик. Далее - химические движения. Движения информации, присущие всему живому, общественные движения и, наконец, самое обобщающее движение - движение добра и зла.

Вот пока всё, что мы хотели сказать о движении. Безусловно, дальше мы будем постоянно возвращаться к анализу различных движений на разных уровнях саморазвития материи.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Как мы говорили ранее, однонаправленность процессов в материи является следствием третьего закона термодинамики, гласящего, что в замкнутой системе энтропия только возрастает. Но кроме него есть и другая фундаментальная особенность бытия - обратная связь. Сущность обратной связи состоит в том, что если происходит некоторое событие, то бытие меняется в целом. В самом общем смысле, если Вы переложили на другое место карандаш, то произвели изменение не только на своём столе, но и в мире в целом. Теперь это уже другой мир. Вся последовательность событий в мире будет происходить с учётом того факта, что карандаш уже лежит в другом месте. Конечно, новое местоположение карандаша для мира целиком будет иметь последствия весьма мизерные. Хотя могут быть и исключения. Напомню, например, известный перевод Маршака английской байки:

Не было гвоздя - подкова пропала,
Не было подковы - лошадь захромала, -
Лошадь захромала - командир убит,
Конница разбита, армия бежит, -
Враг вступает в город, пленных не щадя, -
Потому что в кузнице не было гвоздя.

Немало можно в истории привести примеров, когда из-за совершеннейшей ерунды происходили события, менявшие судьбы стран и народов. Но вообще говоря сам принцип обратной связи в природе