

11.4. Новая алхимия

Курс управления умклайдетом (волшебной палочкой) занимает восемь семестров и требует основательных знаний квантовой алхимии.

А. Стругацкий, Б. Стругацкий «Понедельник начинается в Субботу»

Один из выводов Талмуда из высказываний ТОРЫ в отношении разрешенной и запрещенной пищи гласит: «Выходящее из нечистого – нечисто, а выходящее из чистого – чисто». Пчела «нечиста» для пищи, но пчелиный мед – «чист» [120]. Почему? Талмуд отвечает: «пчелиный мед разрешен. Потому, что вносит его в свое тело, но не выделяет его из своего тела» (Талмуд, Бхорот, 76). Комментаторы поясняют: желудок пчелы выделяет энзим, который расщепляет думолекулярный сахар нектара цветов на одумолекулярные сахара меда (подобные глюкозе и фруктозе). Пчелиный энзим при этом полностью расщепляется и исчезает. Таким образом, в пчелином меде в точности ничего не остается от ритуально «нечистой» пчелы [120].

Точно так же во время солнечного затмения диск Солнца в точности совпадает с диском Луны. Два космических тела оказываются в точности равновеликими. Возможно ли это в вероятностном мире? Это ли не знамения для верующих и неверующих?

Новая алхимия предполагает, что псевдоповерхность Естества состоит из двух сторон внешней (субконтной) и внутренней (антисубконтной). При этом для рассмотрения гравитационных явлений удобнее предполагать, что субконт и антисубконт являются псевдосредами, наделенными некими физическими свойствами.

Модельное представление о гравитации при этом может быть построено следующим образом. Пусть субконт стекается со всех сторон к ядру планеты. Там он превращается в антисубконт и устремляется из ее недр в космос. Если бы в каждой точке пространства скорость (точнее, ускорение) нисходящего потока субконта равнялась ускорению восходящего субконта, то никакой гравитации не было бы, т. к. сила, с которой ток субконта действует на материальное тело, была бы скомпенсирована силой воздействия тока антисубконта. Поэтому мы должны предположить, что ускорения встречных потоков субконтной и антисубконтной сторон псевдоповерхности Естества в каждой точке пространства не равны друг другу. При этом скорость усредненного стечения псевдоповерхности Естества в недра планеты, по сути, является результатом отличий в ускорениях встречных потоков в каждой конкретной точке околопланетного пространства.

Электромагнитные и ядерные силы не позволяют элементарным «частицам» слиться друг с другом в толще планеты, т. е. возникают силы отталкивания между частицами вещества. Это отталкивание противодействует силе усредненного стечения псевдоповерхности Естества к центру планет. В результате образуется ядро, мантия, кора и атмосфера планеты. Уплотнение планеты оказывает сопротивление усредненному стечению $\lambda_{m:n}$ - вакуумов к центру ее ядра. При этом усредненный поток псевдоповерхности Естества растрчивает энергию на образование магнитных полей (т. е. на вращательные движения псевдоповерхности Естества, возникающие за счет сплющивания элементарных «частиц»). В районе ядра планеты стечение субконта становится столь быстрым, что его в среднем ламинарное течение становится турбулентным.

Эксперименты позволили установить, что нарушение ламинарного (слоистого) течения различных сред (воды, масла, нефти, воздуха и т. д.) происходит при одном и том же значении критического числа Рейнольдса

$$Re = \frac{v_{cp} r_c}{\nu}, \quad (11.6)$$

где v_{cp} – средняя скорость течения среды;

ν – вязкость среды;

r_c – радиус сечения потока.

Напомним, что число Рейнольдса получено как безразмерная комбинация из этих величин.

Можно предположить, что для субконта критическое число Рейнольдса можно задать посредством безразмерной комбинации

$$R_v = \frac{v_{cp}}{c} = 1, \quad (11.7)$$

где v_{cp} – средняя скорость течения внешней стороны псевдоповерхности Естества (т. е. субконта);

c – скорость света.

При превышении этого числа течение субконта перестает быть ламинарным и резко становится турбулентным. При этом часть энергии этого процесса расходуется на разогрев планетарных недр, т. е. хаотическое движение частиц, их наполняющих. Другая часть энергии уносится в виде излучения волновых возмущений и теп-

Глава 11. Алгебра больших сигнатур (Гравитация)

ловых флуктуаций. Вполне резонно предположить, что в районе ядра планеты можно выделить сферу с радиусом r_g такую, что с наружи этой сферы субконт течет еще ламинарно, а внутри – уже турбулентно. Радиус r_g будем называть гравитационным радиусом планеты (или звезды).

Антисубконт же вырывается из недр планет в космос и устремляется к звезде, где происходит обратный процесс. Антисубконт стекается в недра звезды и там выворачивается наизнанку, превращаясь в субконт, который оттекает из ядра звезды к сопутствующим ей планетам. Таким образом, завершается цикл субконт-антисубконтного кругооборота, обуславливающий замкнутость явления гравитации.

Кабола так же отличает планеты от звезд. Например, все планеты солнечной системы в Каболе называются Малхут, а Солнце – Зэир ампин.

Алсигна рассматривает гравитирующие Планеты и Звезды, как Живые, Разумные Существа, поддерживающие свою жизнь «всасыванием» естественной протяженности. Только Планеты «вдыхают» субконт (внешнюю сторону псевдоповерхности Естества) и выдыхают антисубконт (внутреннюю сторону псевдоповерхности Естества), а Звезды, наоборот, «вдыхают» антисубконт и выдыхают «субконт». Возможно, Звезды светятся потому, что Они с точки зрения землянина вывернуты наизнанку и обращены к нам своей внутренней (светлой) стороной.

Эффективность астрологии связана с тем, что Звезды и Планеты излучают не просто электромагнитные волны и «выдыхают» одну из сторон псевдоповерхности Естества, вместе с излучением и дыханием Они произносят Слова, исторгаемые их Рассудками. Каждая Планета носит свой «духовный» характер, поэтому их духовное «поветрие» по-разному влияет на наши чувства, желания и ощущения. Если человек подвластен чувствам, то Звездные и Планетарные Духи управляют его ощущениями и желаниями. Но если человек управляет чувствами, то он сам оказывает влияние на Звезды и Планеты.