



Рис. 1. Плоскостное изображение схемы природы:

*а* – оси координат познания природы;

*б* – соответствие между царствами природы и состояниями энергии

Для современной природы характерно сосуществование всех трех царств, причем в определенном соотношении между собой. Это соотношение в ходе эволюции менялось, но в среднем (по В.И. Вернадскому) масса живого вещества на планете Земля постоянна, а поэтому долевое отношение с косным веществом планеты также является условно постоянной величиной. Рациональное соотношение между растениями и животными также существует, и это значение ныне нарушается неразумно человеком.

Представители всех трех царств являются телами, причем все более усложняющейся структуры строения. Наиболее просты по конструкции косные тела (в космосе шары и эллипсоиды), состоящие из множеств простых молекул и атомов.

Состояние энергии проявляется через три различающиеся по сути содержания:

тело (вещество), душа и дух. По Эйнштейну, вещество является сгущенной энергией. А слово «энергия» означает, как и слово «функция», - *способность к действию*.

Известно [10, с.189], что в первом издании Британской энциклопедии, вышедшем в 1771 году, вся статья под заголовком «энергия» имела следующий вид: «Энергия, слово греческого происхождения, означает могущество, достоинство или действительность чего-либо...». Действительность чего-либо очень хорошо подходит к энергетическому описанию духа, души и тела (совместно, попарно или отдельно).

При этом понятие энергетического импульса, который был применен нами при описании процессов образования технических средств человека [11], в общем случае применим и к любым телам.

Между формой и содержанием материи (дух и душа также материальны, но пока

неизвестны науке эти виды энергии (невидимого мира) существует определенная связь, которая обозначена знаком «+», а знак «-» обозначает отсутствие явной энергетической связи.

Минералы не имеют душу и дух, хотя божественная энергия воздействует в полной мере одинаково и на них, поэтому они относятся к косной материи. Но минералы являются организованным веществом (высшие минералы – это кристаллы), причем они содержатся в телах растений и животных, то есть они еще являются питательными веществами для более высоких вещественно-энергетических организаций.

Растения имеют тело и душу [12]. Они являются великолепными адаптерами, приспособляющимися видовым разнообразием и собственным формообразованием (хотя и очень медленно по человеческим меркам) к изменяющимся условиям внешней среды (в том числе чисто технической среде), лишь бы у них было тепло, солнечное освещение, минеральные вещества, вода и воздух.

Животные имеют не только душу, но и дух, поэтому в стремлении духа они объединяются вместе себе подобными в сообщества и стараются выжить совместно, предвидя будущие свои поступки и поведение. Растения предвидением, по-видимому, все же не обладают (хотя информационно они общаются [12]). Поэтому животные имеют все три энергетических содержания (функции, энергии) для

существования на Земле, а может быть, эти свойства биологической жизни могут передаваться от простейших форм (бактерий и микробов) жизни к высшим видам и во всей Вселенной. По-видимому, на Землю жизнь попала метеоритами и частицами комет в виде бактерий и микроорганизмов, а затем по генетическому коду жизни развернулась до высших и разумных животных – людей.

**Энергетические уровни.** На рис. 2 приведена схема устремления объектов природы к высшей (божественной) энергии.

Как и при переходе электрона в атоме с одного энергетического уровня на другой, так и здесь стремление к высшим силам зависит от самого объекта (субъекта). Это относится, прежде всего, к представителям царств живого, то есть к растениям и животным. Поэтому между отдельными вертикальными уровнями существует некие энергетические пороги, которые показаны схематически в виде разрывов.

Преодоление этого порога зависит от энергетического состояния на каждом из уровней: тела, души и духа.

С переходом на новый уровень происходит качественное изменение видов, например, после катастрофы на Земле 65 млн. лет назад стали преобладающими млекопитающие, а около 180 млн. лет назад появились цветковые растения и т.д. Такие качественные изменения происходили и в ходе эволюции гоминид.