



Процесс превращения неживой в живую природу – абиогенез или возникновение жизни. Если рассматривать данное выше определение в узком смысле, то абиогенез – образование органических соединений, которые были распространены в природе, вне организма и без участия ферментов. Альтернатива этому процессу – панспермия. Ученые выдвигают свои теории о возникновении жизни. Всего их три. Одна из них – гипотеза стационарного состояния жизни. Стоит познакомиться с ней поближе.

Итак, группа ученых считает, что Земля и не возникала, а существовала всегда. Она всегда была способна на поддержку жизни. Если происходили изменения, то они были незначительные. Если придерживаться этой версии, то не происходило возникновение и видов, которые тоже существовали всегда. При этом каждый вид мог изменять свою численность или вымирать с течением времени.

Откуда появилась Земля?

Сегодня гипотеза стационарного состояния полностью опровергнута. Она неправильная, так как идет вразрез данным современных астрологов. Каждая звезда имеет свое конечное время существования, а, значит, другие системы вокруг нее тоже имеют свое время существования. Оценки современников свидетельствуют о том, что возраст Земли, Солнечной системы и Солнца может исчисляться 4,6 миллиардов лет. Такие данные получены с учетом скоростей радиоактивного распада. Таким образом, становится понятным, почему гипотеза не рассматривается академической наукой.

Между тем, сторонники гипотезы говорят, что наличие/отсутствие определенных остатков ископаемых – указание на время появления/вымирания определенного вида. У них даже есть свой пример на этот счет. Яркий представитель – кистеперые рыбы, а точнее латимерия. Если брать за основу палеонтологические данные, то вымирание кистеперых рыб пришлось на конец мелового периода. Заключение было пересмотрено впоследствии, так как в районе Мадагаскара обнаружили живых представителей кистеперых рыб. Те, кто придерживаются теории стационарного состояния, неоднократно исследовали живущие сегодня виды. Их сравнивали с останками, найденными когда-то. Можно делать вывод о вымирании, но он будет неверным. Хотя

ученые используют данные палеонтологов, они рассматривают их в экологическом аспекте. Если вдруг появляется какой-то ископаемый вид, то сие явление может объясняться увеличением численности популяции или перемещением в места, где есть все условия для сохранения остатков.

Вывод: и теория самозарождение, и теория стационарного состояния лишь гипотезы. Они интересны с точки зрения философии и теории, но вот научной подоплеки в них нет.