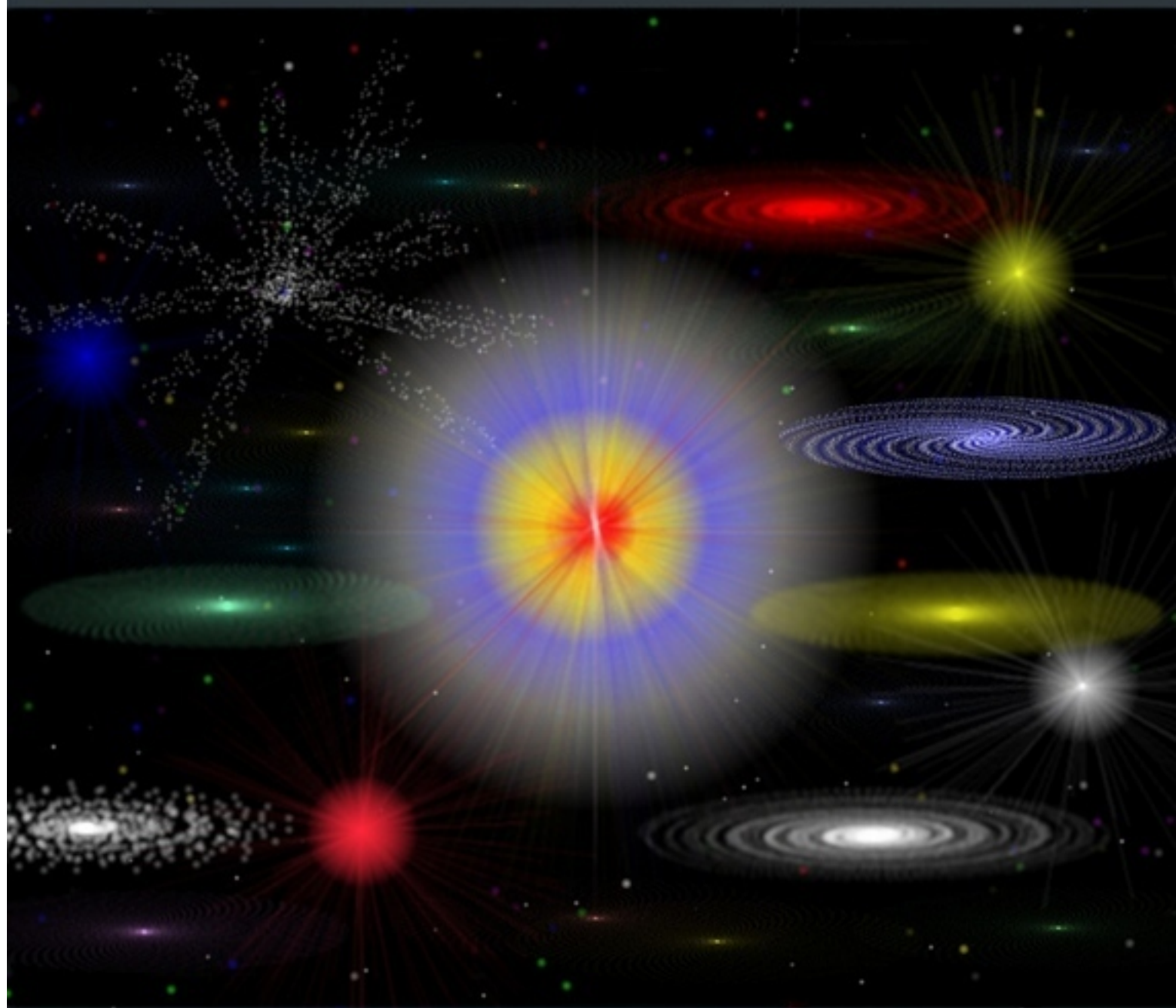


Татьяна Данина



УЧЕНИЕ ДЖУАЛ КХУЛА

Книга 3

АСТРОНОМИЯ И КОСМОЛОГИЯ

ЭЗОТЕРИЧЕСКОЕ ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ

Учение Джуал Кхула – Эзотерическое Естествознание

Татьяна Данина

Астрономия и космология

«Автор»

2013

Данина Т.

Астрономия и космология / Т. Данина — «Автор»,
2013 — (Учение Джуал Кхула – Эзотерическое Естествознание)

Перед вами книга, созданная в ходе телепатического контакта с одним из Вознесенных Учителей, Джуал Кхулом. На ее страницах представлен абсолютно новый взгляд на вопросы астрономии и космологии. Астрономия – древнейшая из наук. Звездное небо всегда было перед человеческим взором. Люди издревле вглядывались в загадочную высь в надежде на познание, избавление от земных проблем, в поисках иных миров, обещающих вечное счастье. Звезды и планеты – это единственный объект исследования, который недоступен непосредственному контакту с ним со стороны исследователя. Для планет это правило уже не столь актуально. Человек уже посылает к ним космические аппараты. А также уже прошел по Луне. Но мы не можем достичь их в любой момент, когда только пожелаем. В астрономии есть свои каноны, свои методы и законы. И, конечно, ученые не захотят просто так отказываться от устоявшихся взглядов и менять свое мировоззрение. Однако в астрономии много нерешенных вопросов. И здесь снова приходят на помощь идеи, предлагаемые Учителями Трансгималайской Эзотерической Школы. Желаем вам увлекательного прочтения!

© Данина Т., 2013

© Автор, 2013

Содержание

| | |
|---|----|
| 01. Спор теорий нагревания и охлаждения планет | 6 |
| 02. Ядра Галактик и звезды – сравнительная характеристика | 8 |
| Конец ознакомительного фрагмента. | 11 |

Татьяна Данина

Учение Джуал Кхула –

Астрономия и космология

Книга 3

СЕРИЯ
ЭЗОТЕРИЧЕСКОЕ ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ

* * * * *

Третья часть Учения гималайского адепта, Джуал Кхула,
синтез науки и эзотерики

Контактная информация <http://newezo.ru>; danina.t@yandex.ru

01. Спор теорий нагревания и охлаждения планет

Тема глобального потепления – одна из популярнейших научных проблем, обсуждаемых в настоящее время не только в научных, но и в общественных кругах. Однако этот вопрос неразрывно связан с темой ледниковых периодов. Да-да, именно, потеплений и похолоданий, так как происходящее в настоящее время на Земле всемирное потепление не первое в истории существования земного шара. Также как ледниковый период был не единственным.

Тема похолоданий и потеплений тесно переплетается еще с одной научной проблемой. Уже очень давно (по меньшей мере, на протяжении всего XX века) в науке существует спор между сторонниками двух концепций. Одни полагают, что Земля остывает, другие – что нагревается. Данный вопрос действительно очень сложен для анализа, ведь одновременно приходится учитывать неимоверно большое число астрономических, климатических, физико-химических и биологических факторов. И, кроме того, помимо спора между сторонниками охлаждения и нагревания, существует еще одно разделение мнений – в рамках концепции нагревания Земли. Одни ученые приписывают потепление Земли действию только физико-химических факторов – например, "выделению тепла в процессе гравитационного сжатия планеты". Другие во всем "винят" антропогенный фактор – т. е. усиление "парникового эффекта" из-за повышения в атмосфере уровня углекислого газа в процессе сжигания различных видов топлива.

Давайте рассмотрим, кто же прав – т. е. остывает Земля или нагревается, и какие причины того или другого. И сразу же скажу – как это зачастую случается в науке (и не только в науке) истина включает в себя все (или почти все) существующие точки зрения, на первый взгляд кажущиеся противоположными. Все дело в том, что Земля одновременно нагревается и остывает. Точнее, процесс остывания происходил только в начальный период истории существования планеты. И в настоящее время планета только нагревается. Но первоначально охлаждение было невероятно значительным. Причинами нагревания являются как естественные физико-химические факторы, так и антропогенные. Плюс – биологические.

После того, как Земля образовалась из солнечного вещества – была выброшена в около-солнечное космическое пространство в виде гигантской капли раскаленного вещества – она начала остывать. дело в том, что когда вещество планеты было в недрах Солнца, оно подвергалось значительной трансформации давлением, значительно большей чем это имеет место в недрах самих планет.

Так вот, в первую очередь стала остывать поверхность образовавшейся планеты. Гораздо в меньшей степени остывали недра Земли (и любой другой планеты), так как к центру планеты степень трансформации элементарных частиц в составе химических элементов посредством давления возрастает.

Итак, планеты после выхода из состава Солнца (звезды) начинают остывать, и в первую очередь, остыванию подвергаются поверхностные слои. Как видите, правы сторонники концепции охлаждения Земли – но только наполовину.

Однако после выхода из состава Солнца, планеты начинают подвергаться воздействию такого мощного нагревающего фактора, как испускаемые Солнцем элементарные частицы. Любая звезда нагревает "свои" планеты при помощи испускаемых элементарных частиц. Нагрев осуществляется двояким образом:

- 1) Соударением испускаемых частиц с химическими элементами в составе планеты;
- 2) Химические элементы планеты накапливают (поглощают) солнечные частицы. Больше половины достигающих планет солнечных элементарных частиц обладают Полями Отталкивания (подробно темы притяжения и отталкивания будут рассмотрены на сайте "Эзотерическое Естествознание", который выйдет в ближайшее время). Больше всего среди них фотонов

с Полями Отталкивания, принадлежащих к радио, микрочастотному и видимому диапазонам. Именно такого рода частицы с Полями Отталкивания, накапливаемые химическими элементами в составе планеты, повышают суммарную температуру химических элементов.

Данные два способа нагрева частиц в составе элементов планеты солнечными частицами отличаются друг от друга временем, в течение которого сохраняется повышенная температура. Можно рассматривать соударение как кратковременный способ повышения температуры. В то время как накопление (поглощение, аккумуляирование) частиц с Полями Отталкивания – это не просто долговременный способ, а способ, ведущий к суммарному нагреву вещества планеты, не исчезающему со временем. Именно этот второй фактор оказывает основной нагревающий эффект.

Солнечные частицы, встречая на пути планету, ведут себя по-разному. Все они следуют под влиянием Поля Притяжения планеты. Какая-то часть из них сразу отражается в результате соударения с химическими элементами планеты. Другая – остается в верхних слоях атмосферы, в составе ионосферы. Третья – поглощается элементами всех слоев атмосферы. Четвертая – поглощается элементами твердого и жидкого вещества на поверхности планеты. Однако, в конечном итоге, судьба большей части поглощенных элементами частиц – двигаться от элемента к элементу, вниз, в направлении центра планеты, подчиняясь действию ее Поля Притяжения.

К слову сказать, охлаждение поверхностных слоев планеты, которое происходит каждую ночь, в холодную погоду, в холодном климате и в холодное время года, вызвано именно тем, что накопленные элементами солнечные частицы с Полями Отталкивания уходят вниз, в направлении центра планеты. А новых солнечных частиц в это время либо не поступает вовсе (ночью), либо поступает мало (в холодный сезон, в холодном климате и в холодную погоду). Но этот холод – это всего лишь возвращение химических элементов в составе поверхностных слоев планеты к своему естественному состоянию, которое присуще им вне процесса трансформации солнечными частицами.

Вот и выходит, что по-своему правы сторонники обеих концепций. Выходя из состава Солнца планеты охлаждаются, хотя и не полностью. К центру – температура поддерживается на высоком уровне, хотя и ниже, чем она была тогда, когда вещество входило в состав Солнца. Однако охлаждению планет препятствует их нагрев испускаемыми Солнцем частицами с Полями Отталкивания. Солнечные частицы "оседают", в первую очередь, в центре планет. Чем дальше от центра, тем меньше в элементах накапливается солнечных частиц, поэтому к периферии планет температура вещества уменьшается. Хотя не следует забывать, что к центру любого небесного тела температура растет вследствие трансформации гравитацией.

Людам пора перестать обвинять других и себя в том, что кто-то или что-то мешает им существовать. Мы всего лишь выживаем и приспособливаемся. Мы не знаем, для чего это делаем, но в этом весь смысл нашей жизни. Жизнь так таинственна. Каждый из нас обладает собственным представлением о мире, но в целом это знание ничтожно. И все мы не осознаем, частью чего являемся. Мы можем миллион раз сказать «Бог», «Творец». Но это ни на йоту не раскроет перед нами суть этого Нечто. Так почему бы просто не путешествовать по жизни, осознавая, что абсолютно все подвержено переменам. И если вы несчастливы сейчас, то это не означает, что так будет всегда.

Как вы скоро узнаете, люди – это особые животные, и нам предначертан свой собственный Путь развития.

02. Ядра Галактик и звезды – сравнительная характеристика

Начнем с того, что в центре любой Галактики находится небесное тело. Назовем его – Ядро Галактики. Размер любого Ядра Галактики гораздо больше любой звезды. Ядра Галактик формируются из вещества, выброшенного из недр еще больших по размеру небесных тел – Ядер Сверхгалактик.

Ядро любой Сверхгалактики первыми порождает самые крупные по размеру Ядра Галактик – т. е. содержащие больше других химических элементов.

Чем больше число химических элементов в составе небесного тела, тем выше степень трансформации частиц элементов этого небесного тела – т. е. тем выше общая температура вещества этого небесного тела. Таким образом, более крупные небесные тела имеют большую температуру вещества по сравнению с более мелкими. Конечно, при условии, что первоначальный химический состав небесных тел был одинаковым. К примеру, температура Ядра любой Галактики всегда будет больше температуры вещества любой из порожденных этим Ядром звезд. Или же температура вещества любой из звезд всегда больше температуры даже самой крупной из планет. И причина тому – меньшее число химических элементов в составе звезд по сравнению с Ядрами Галактик, а также планет по сравнению со звездами.

Но вернемся к тому, с чего начали. Самые крупные Ядра Галактик, имеющие в своем составе больше всего химических элементов, порождались первыми. И объяснение этому следующее.

Любое Ядро Галактики в самом начале своей жизни имеет в своем составе больше химических элементов, нежели оно содержит сейчас. Чем больше вещества в составе небесного тела, тем выше температура этого вещества – т. е. тем в большей степени трансформированы частицы его элементов – т. е. тем с большей скоростью испускают эфир частицы с Полями Отталкивания. И помимо этого, в начальный этап жизни Ядра Галактики его химические элементы были более богаты частицами с Полями Отталкивания. Все это вместе взятое приводит к тому, что в раннем Ядре Галактики химические элементы имели большую температуру – т. е. их масса была меньше, а антимасса больше, чем позднее (и например, сейчас). И поэтому большее число химических элементов истекало из Ядра, отдаляясь от его центра. Из этого истекающего вещества как раз и формировались звезды. И, соответственно, те, более ранние звезды, вбирали в себя больше вещества. Т. е. те звезды, что образовались первыми, содержали в себе больше химических элементов. И помимо этого, вещество более ранних звезд было более богато частицами с Полями Отталкивания.

То же самое можно сказать относительно Ядер Галактик. Те из них, что возникли раньше, содержали большее число химических элементов. И сами химические элементы были более богаты частицами с Полями Отталкивания. Поэтому ранние Ядра Галактик были крупнее более поздних – т. е. имели в своем составе больше химических элементов.

Для подтверждения данных рассуждений приведем следующие факты.

Существуют две основных разновидности Галактик: *эллиптические* и *спиральные*. Вот их характеристики. «Около 25 % изученных Галактик имеет круглую или эллиптическую форму. Поэтому их называют *эллиптическими* Галактиками (в классификации этот тип Галактик обозначают символом Е). Это – наиболее простые по структуре, звездному составу и характеру внутренних движений системы. В них не обнаружено звезд высокой светимости (сверхгигантов), самые яркие звезды в эллиптических Галактиках – красные гиганты. ... В зависимости от степени видимого сжатия, эллиптические туманности подразделены на 8 под-

типов: от сферических систем E0 до чечевицеобразных E7 (цифра указывает степень сжатия)» («*Физика космоса*», Статья «Галактики», гл. редактор – проф. **С. Б. Пикельнер**).

«Другой, самый распространенный тип Галактик (их около 50 %) отличается большим разнообразием структуры. Эти звездные системы имеют два или несколько клочковатых спиральных рукавов, образующих плоскую область «диска», а в центре Галактики расположено сфероидальное ядро. Их называют *спиральными* и обозначают символом S (там же – «Физика космоса», Статья «Галактики»).

Как известно, в спиральных Галактиках синие гиганты есть и располагаются они на окраинах этих Галактик, в их рукавах. Естественно, много в этих Галактиках красных гигантов, которые находятся ближе к Ядрам Галактик.

Как известно, раскаленное вещество, которое светится при этом голубым светом, имеет более высокую температуру, нежели раскаленное вещество, светящееся красным цветом. Отсюда можно сделать вывод, что *синие гиганты более нагреты, чем красные. И большая температура синих звезд объясняется как раз большим числом в их составе химических элементов, что автоматически влечет за собой большую величину степени трансформации частиц в составе элементов*. Соответственно, *менее высокая температура красных звезд объясняется меньшим числом химических элементов в составе этих звезд и меньшей степенью трансформации частиц элементов*.

А теперь сразу перейдем к анализу Ядер Галактик.

Как было выше сказано, выделяют две основные разновидности Галактик – эллиптические и спиральные. Эллиптические имеют форму шара или эллипса, а спиральные – форму линзы с рукавами. Широкая часть эллипса эллиптических Галактик – это область, из которой в дальнейшем вырастут рукава, как у спиральных Галактик (хотя и не такие большие). И рукава спиральных Галактик и утолщение эллипса эллиптических Галактик располагается в той же плоскости, что и плоскость экватора Ядра Галактики.

Как известно, среди звездного населения эллиптических Галактик наблюдаются только красные гиганты, и отсутствуют синие гиганты. О чем нам может поведать этот факт? Да о том, что Ядра тех Галактик, которые сейчас имеют эллиптическую форму изначально содержали относительно небольшое число химических элементов (по сравнению с Ядрами спиральных Галактик). Именно небольшое число химических элементов в их составе не позволило им иметь столь большую температуру вещества, чтобы выбрасывать из себя большое количество химических элементов. А в итоге, звезды, образовавшиеся из вещества, выброшенного Ядрами таких Галактик, не содержали в себе изначально столь много химических элементов для того, чтобы температура вещества этих звезд соответствовало голубой светимости. В то время как в спиральных Галактиках синих (голубых) гигантов достаточно, и располагаются они, как уже было сказано, на окраинах этих Галактик, в их рукавах. Это означает, что те Ядра, чьи Галактики сейчас имеют спиральную форму, изначально имели в своем составе достаточно химических элементов для того, чтобы породить звезды с большим содержанием химических элементов. Что приводило, в конечном итоге, к большей степени трансформации, и к голубой светимости. *Именно поэтому в составе спиральных галактик есть голубые гиганты*.

А теперь поговорим о связи между формой Галактик, численным составом их Ядер и возрастом этих Ядер.

Итак, мы выяснили, что *спиральные Галактики более древние, а эллиптические – более молодые*. Это значит, что любая Галактика в начале своей жизни имеет круглую форму. Затем ее форма постепенно все больше начинает напоминать чечевицу. А в дальнейшем у Галактики постепенно оформляется плоский диск с рукавами. Т. е. Галактика из эллиптической превращается в спиральную. Очевидно, что чечевицеобразная форма указывает на начало процесса образования плоского диска с рукавами. Так почему же у более древних Галактик,

которые мы называем спиральными, есть плоский диск с рукавами, а у более молодых – эллиптических – этого либо нет вообще (круглые), либо плоский диск в зачатке (чечевицеобразные)?

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.