А.Н. ВИНОГРАДОВ,
М.Т. ВИНОГРАДОВА

# ТВОЯ ПЕРВАЯ КОСМОГОНИЯ



УДК 523-52
ББК 22.68
В 493

**Виноградов А. Н., Виноградова М. Г.**

В493 Твоя первая Космогония. – СПб.: Алетейя, 2016. – 88 с.: ил.

ISBN 978-5-906823-44-1

«Твоя первая Космогония» знакомит читателя с наукой о закономерном возникновении микро- и макро-Космоса в едином процессе. Книга подводит к космогоническому понятию о звезде как основном созидающем звене Космоса. И показывает, что сами планеты и жизнь на них не могут возникнуть без грандиозной работы Звезды по созданию всех разновидностей элементарного состояния вещества. По удивительной программе Творца относительно Юпитерианского семейства небесных тел именно в этом звездно-планетном семействе осуществлен план воплощения царства жизни – на основе биогенного углерода и водородных связей кислорода и азота, необходимых для живого.

Для обучения начинающих азам космогонии дается четыре урока, в которых читателю предлагается осмысление основных космогонических понятий: урок 1 – о происхождении вещества и небесных тел как о двух взаимообусловленных процессах звездной эволюции. Урок 2 – о дипольном строении атома как ключе к познанию атомообразования, происходящего в зоне синтеза звезды. Урок 3 посвящен неизвестному прошлому Земли как Юпитерианскому детищу, урок 4 – рождению Солнечного вещества и планет, коренным образом отличающихся от Земли.

Читатели узнают о связи этих понятий с экологическими проблемами Земли и поймут, как надо беречь и хранить нашу чудесную уникальную планету.

**УДК 523-52**
**ББК 22.68**




© А. Н. Виноградов, 2016
© М. Г. Виноградова, 2016
© Издательство «Алетейя» (СПб.), 2016

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие рецензента . . . . . 5

**Урок 1. РОЖДЕНИЕ ВЕЩЕСТВА И НЕБЕСНЫХ ТЕЛ** . . . . . 8
Вступление . . . . . 8
В Космосе всё движется и изменяется . . . . . 9
Что известно о зоне рождения вещества? . . . . . 13
Звёзды и планеты . . . . . 16
Кто родитель планеты Земля? . . . . . 17

**Урок 2. ДИПОЛЬНАЯ СТРУКТУРА – КЛЮЧ К ПОЗНАНИЮ АТОМО-ОБРАЗОВАНИЯ** . . . . . 22
Повторение пройденного . . . . . 22
Путешествие по таблице Менделеева . . . . . 23
Особый статус 2-го периода . . . . . 27
Особенности синтеза двухрядных периодов . . . . . 31

**Урок 3. НЕИЗВЕСТНОЕ О ПРОШЛОМ ЗЕМЛИ** . . . . . 35
Что надо вспомнить? . . . . . 35
4-й и 5-й ряды таблицы Менделеева . . . . . 38
8-й и 9-й ряды таблицы Менделеева . . . . . 42
Как распознать Солнечные детища? . . . . . 45
Отличие результатов солнечного синтеза от юпитерианского . . . . . 52
О солнечном углероде и горючих ископаемых Земли . . . . . 54

**Урок 4. РОЖДЕНИЕ СОЛНЕЧНОГО ВЕЩЕСТВА И ПЛАНЕТ** . . . . . 58
Земные доказательства принадлежности Солнца к типичным вспыхивающим звёздам . . . . . 58
Геологический календарь фиксирования этапов солнечного синтеза 60
Особенности периодической системы солнечного синтеза . . . . . 66
Заключение . . . . . 75

## Урок 1

# РОЖДЕНИЕ ВЕЩЕСТВА И НЕБЕСНЫХ ТЕЛ

- Вступление.
- В Космосе всё движется и изменяется.
- Что известно о зоне рождения вещества?
- Звёзды и планеты.
- Кто родитель планеты Земля?

## ВСТУПЛЕНИЕ

Дорогие друзья! Вы, наверное, не задумывались над тем, что окружающие нас небесные тела: звёзды, Солнце, Луна, планеты, кометы существовали не всегда, не вечно, а значит, когда-то родились на свет.

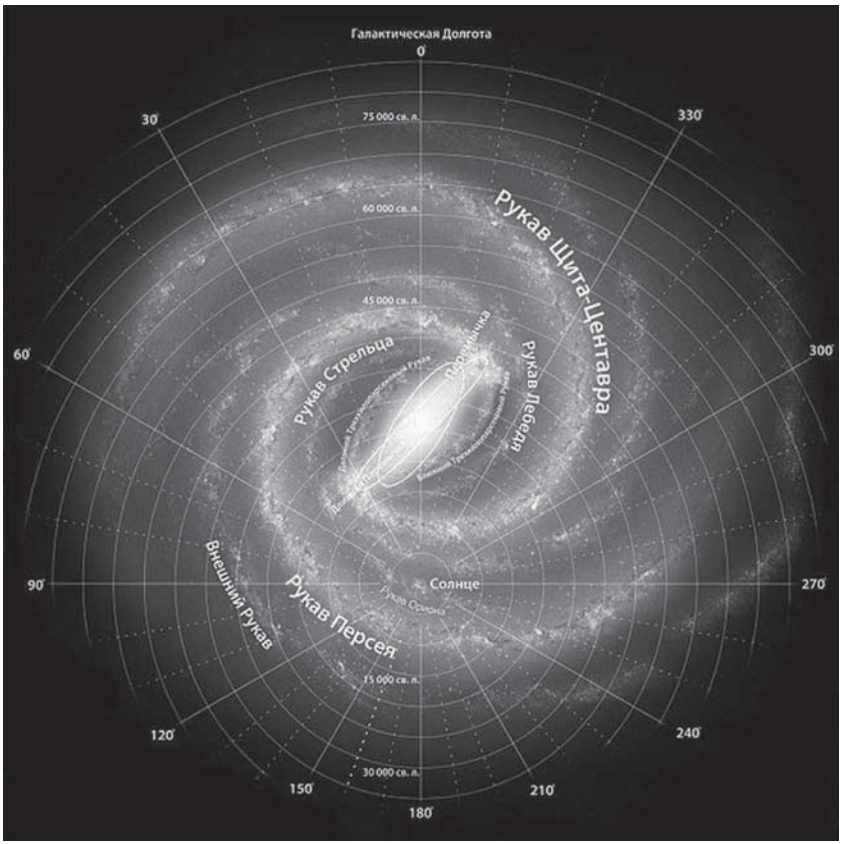
Всё сущее и любые его формы имеют начало, своё определённое закономерное развитие и конец. Астроном И. С. Шкловский написал книгу: «Звёзды: их рождение, жизнь и смерть». Оказывается, что даже звёзды, кажущиеся нам вечными, когда-то рождаются и всё-таки умирают. Это даёт повод сомневаться в вечности любых небесных тел и возможность подразумевать их разновозрастность из-за разных источников возникновения.

Единовременное возникновение разных по возрасту и отличных по свойствам небесных тел практически невозможно.

Противоположное мнение, увы, ничем не подтверждается, и станет ненужным при последующем развитии знаний о Вселенной. Об этом вы сможете судить из дальнейшего.

## В КОСМОСЕ ВСЁ ДВИЖЕТСЯ И ИЗМЕНЯЕТСЯ

Со времён Коперника известно, что планета Земля вращается вокруг звезды Солнце. Звезда Солнце вместе с нашей звёздно-планетной системой участвует в галактическом вращении Галактики Млечный Путь (Milky Way).




Галактика Млечный путь с галактическими рукавами, образованными звёздами.

Можете посмотреть на рисунок (без номера) и иллюстрацию 1 в цветной вклейке.

(Примечание редактора: иллюстрациями в данной книге называются цветные изображения. Их надо смотреть в цветной вклейке книги. Остальные изображения называются рисунками и идут прямо в тексте книги).

Наша галактика в то же время участвует в сверхгалактическом вращении в Метагалактике, о чём написано в книге «Основы космогонии: о рождении миров, Солнца и Земли» в 2004 году. Но повсеместное движение материи в разных масштабах может быть не только механическим перемещением макротел.

Существуют ещё и другие виды движения с характерными для них скоростями, например, химические реакции между атомами, тепловое движение молекул. Среди них – важнейший вид движения – это рождение самого вещества, то есть рождение его атомов, из которых оно состоит. Оно происходит в звезде. Это и есть сокровенная жизнь звезды как главного созидающего звена Космоса, невидимая для нас, но оставляющая неопровержимые свидетельства этого.

Созидание вещества для нас невидимо, так как этот тип движения относится к микромиру. В нём все процессы происходят в микроскопических размерах с микроскопическими участниками. При ближайшем рассмотрении главным действующим лицом оказываются маленькие магнитики, так называемые диполи. У диполя (dipole) есть два (ди) полюса: положительный и отрицательный, которые разнесены друг от друга на малюсенькое, но точно фиксированное расстояние. Малюсенькие магнитики притягиваются друг к другу разноимёнными полюсами и могут образовывать структуры из двух, трёх,

четырёх диполей. Но чем же они скрепляются между собой? А также как плюсик удержался около минуса, когда они притянулись друг к другу? В момент их объединения из межполюсного промежутка выскакивает очень маленькая, но энергичная нейтральная частичка. Она называется нейтрино. Его энергией как раз и скрепляется диполь. Когда два магнитика притянулись друг к другу противоположными полюсами, то между плюсом и минусом разных диполей может возникнуть новый диполь. На рисунке 1 показано, как это происходит.

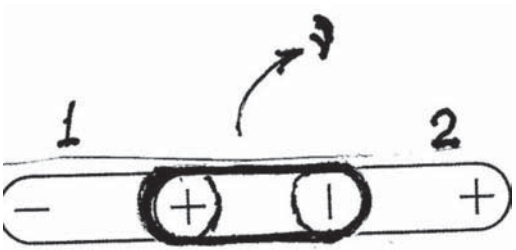



Рисунок 1

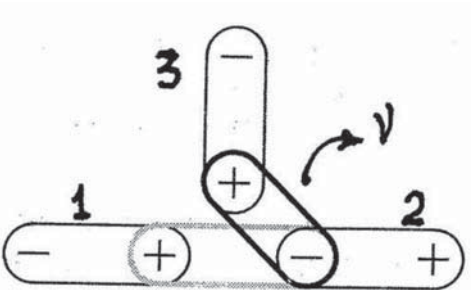



Рисунок 2

Новый диполь возникнет, когда из межполюсного промежутка выскочит нейтрино ν. Так получается двух-дипольная структура. А если к ней приблизится третий магнитик, то может получиться трёх-дипольная структура. Смотрим на рисунок 2. Нейтрино вылетит при объединении 2-го и 3-го диполей.

Причём, третий диполь может присоединиться к двух-дипольной структуре двумя способами: как показано на рис. 2 или в перевёрнутом виде – минусом вниз , а плюсом наверх. Тогда нейтрино вылетит при объединении 1-го и 3-го диполей.

Заметим, что при образовании двух-дипольной структуры вылетает одна дополнительная частичка нейтрино. Соответственно при образовании трёх-дипольной структуры – ещё одна. Далее можно ожидать образования четырёх-диполь-

ной структуры после присоединения 4-го диполя. Смотрим на рисунок 3.

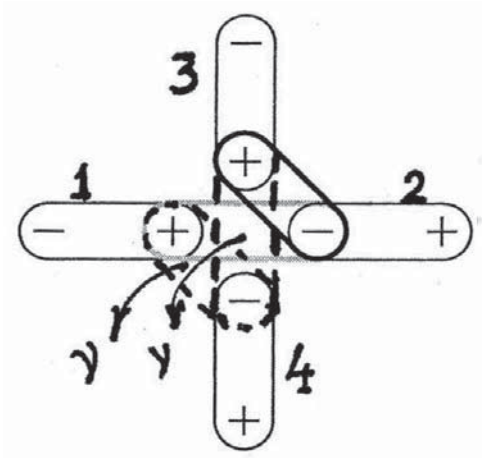



Рисунок 3

Заметим, что в четырёх-дипольной структуре возникает ещё два связующих излучения: одно между 1-м и 4-м диполем и ещё завершающее между 3-м и 4-м диполем, а всего после образования двух-дипольной структуры 3 дополнительных связующих излучения. Эти дополнительные излучения при объединении магнитиков в четырёх-дипольную структуру сопровождаются уплотнением её во внутренний квадруполь – «ядро» получившейся ячейки. Её уплотнение достигается вылетанием 3-х нейтрино. Если это происходит мгновенно и одновременно в нескольких структурах, то выскочившие нейтрино могут успеть, а могут и не успеть поглотиться всё ещё свободными диполями.

Как вы смогли заметить, по мере усложнения материи нейтрино как бы вытесняются из формирующихся ячеек и накапливаются вне их объёма, что впоследствии при достаточном их накоплении становится причиной создания громадного давления внутри звезды.

Скачок давления в звезде вызван заполнением зоны рождения вещества 4-х дипольными структурами.

А вот теперь обратим внимание на то, чего мы с вами и не заметили: ведь на наших глазах в виде 4-х дипольной структуры родился атом гелия – следующая по сложности за водородом разновидность элементарного состояния вещества, синтезированная звездой. Это элемент с порядковым номером 2 в Периодической таблице Менделеева и массовым числом 4 (Таблица Менделеева приведена в конце параграфа 4, в конце урока 1).

А из чего родился атом гелия? Оказывается, из атомов водорода. Ведь исходный магнитик – это и нейтрон, и в то же время – атом водорода. В звёздных недрах в виде нейтрона магнитик стационарно существует недолго, не более 17 минут, далее он распадается с поглощением какого-нибудь внедряющегося нейтрино. Вне звёздных недр – в виде атома водорода – как пульсирующий диполь, сжимающийся и растягивающийся попеременно. И за счёт этого может существовать стабильно, непрерывно излучая и поглощая частичку нейтрино, с огромной частотой порядка 10 в пятнадцатой степени раз в секунду.

## ЧТО ИЗВЕСТНО О ЗОНЕ РОЖДЕНИЯ ВЕЩЕСТВА?

Где же в звезде происходит рождение вещества? Как велика зона синтеза и где она находится?

Зона синтеза – это вполне определённая ограниченная в размерах область звезды, заполненная ионизованными атомами водорода, – плазмой. Это смесь положительных и отрицательных частичек, а именно протонов p+ и электронов e-. Зона синтеза названа замечательным русским учёным, гео-