

# ОРБИТЫ И ВРАЩАЮЩАЯСЯ ВСЕЛЕННАЯ

Во Вселенной существует более 100 миллиардов галактик и в каждой из этих галактик существует в среднем до 100 миллиардов звезд.<sup>16</sup> У большинства из них имеются планеты, которые, в свою очередь, имеют спутники. И все эти космические тела движутся по точно рассчитанным орбитам. Вот уже миллионы лет каждое из этих небесных тел движется по определенной орбите, в безупречном порядке, согласуя свое движение с движениями других тел во Вселенной. Кроме этого существуют еще и кометы, которые также движутся по определенным, установленным для них орбитам.

Но, что еще более удивительно, орбиты движения присущи во Вселенной не только космическим телам. Наша Солнечная система, звезды, планеты и их спутники вращаются как вокруг самих себя, так и вместе с той системой, в состав которой они входят, словно механизмы колоссального завода, работающие в совершеннейшей гармонии и порядке. Наша планета Земля и вместе с ней наша Солнечная система каждый год оказывается на 500 миллионов километров далее того места, что она была годом ранее.

По запрограммированной и рассчитанной траектории с невероятными скоростями движутся также и галактики. В процессе этого всеобщего движения ни одно из миллиардов космических тел, находящихся во Вселенной, не сталкивается с другим, и пути их движения никогда не пересекаются.

Орбиты движения небесных тел основываются на чрезвычайно точном равновесии. Так что даже миллиметровое изменение их способно стать причиной полного нарушения всего космического равновесия и крушения системы.

К примеру, в одном из астрономических исследований приводится такой возможный сценарий последствий отклонения траектории вращения Земли на 3 миллиметра более или менее существующей орбиты:

“Земля, непрерывно вращаясь вокруг Солнца, прочерчивает такую орбиту, что через каждые 25 километров она отклоняется от своей прямой линии на 2.8 миллиметра. Орбита, очерчиваемая Землей, ни разу не нарушилась и на толщину волоса, ибо даже 3-х миллиметровое отклонение от орбиты породило бы большие природные катаклизмы. Если бы отклонение было не 2.8 миллиметра, а 2.5, то орбита была бы слишком большой и мы все замерзли бы, а если отклонение орбиты составляло бы 3.1 миллиметра, то все люди умерли бы от нестерпимой жары на земле.”<sup>17</sup>

Еще одна особенность небесных тел заключена в том, что тела эти вращаются не только по своим орбитам, но и вокруг себя. Один из аятов Корана удивительным образом указывает и на этот научный факт:

## Клянись небом вращающимся. (Сура “Ночной путник”, 86:11)

Люди той далекой эпохи, когда Коран был ниспослан Всевышним Аллахом на Землю, конечно же, не имели в своем распоряжении мощных телескопов, развитых технологических средств наблюдения, способных обозревать космическое пространство, простирающееся на миллионы и миллионы километров от Земли, не существовало собственно физики и астрономии как науки. Не следует забывать, что в период ниспослания Корана представления людей о мире и космосе находились на самой примитивной стадии развития. В обществе бытовали представления о плоской структуре земли, и все расчеты, которые можно причислить к разряду самых ранних научных исследований, также производились исходя из этих представлений. Иными словами, в тот период человечество физически не могло с научной достоверностью установить факты, о которых сообщалось аятах Корана: **“в знак неба, обладателя путей и орбит”** (Сура “Рассеивающие”, 51:7). Тем не менее, в Священном Коране эта Истина была открыта людям, ибо поистине Коран есть откровение Всевышнего Творца.



Большинство комет во Вселенной, как, например, комета Галлея, показанная на снимке, движутся в соответствии с единым планом.

Каждая из них имеет свою строго заданную орбиту и движется по ней в абсолютном порядке и гармонии с другими небесными телами.

Все небесные тела во Вселенной: планеты, спутники этих планет, звезды и даже галактики имеют точнейшим образом рассчитанные орбиты движения. Безупречный порядок и постоянство всех законов физики, пронизывающих нашу Вселенную, сотворены  
Всевышним  
Создателем в совершенном виде.

16. World Book Encyclopedia, 2003; contributor: Kenneth Brecher, Ph.D., Professor of Astronomy and Physics, Boston University. 

17. Bilim ve Teknik (Journal of Science and Technology), July 1983. 

<https://www.harunyahya.info/ru/stati/orbiti-i-vrashtayushtayasya-vselelnaya-35513>