

Совершенство в природе



Давайте возьмем в руки таблетку аспирина и посмотрим, как она изготовлена. Мы увидим, что на ней есть ровная полоска, проходящая прямо по её середине. Интересно, для чего она существует? Оказывается, её придумали производители таблеток, позаботившись о тех, кому нужно принять только половину дозы. Оглянемся вокруг, мы увидим, что, все вещи в окружающем нас мире продуманы до мелочей, хотя некоторые из них выглядят намного сложнее, чем та простая таблетка. И транспортные средства, на которых мы добираемся до работы, и пульт от телевизора, и многое другое создано по определенному проекту его изготовителя.

Если выразиться коротко, «проект» в нашем случае означает некую слаженную композицию, при которой множество разрозненных деталей объединяются в одну общую конструкцию, служащую определенной цели. Следуя этому определению, нетрудно понять, что автомобиль разработан по определённому проекту, потому что существует одна цель: перевезти людей и грузы. Для реализации этой цели объединились различные части: двигатель, шины, корпус, все они были сперва спроектированы, а затем собраны на заводе.

А как же живые существа? Может ли, скажем, птица с ее способностью летать в воздухе, быть спроектированным творением? Прежде чем дать ответ, давайте вспомним, что мы говорили о машине – ее цели, разрозненных деталях и общей конструкции. В случае с птицей, целью будет уметь летать. Для этой цели нужны: полые кости, сильные мускулы, которые

перемещают эти кости, на крыльях должны быть перья, способные приостанавливаться в воздухе. Крылья сформированы аэродинамически, а обмен веществ устроен так, чтобы удовлетворить все потребности птицы в большом количестве энергии. Всё так и есть, а это вполне может означать, что птица является частью определенного проекта.

Если попробовать изучить другие живые существа, не только птиц, то мы также получим подобные выводы. Вообще, в каждом существе можно увидеть множество примеров тщательно продуманного проекта. А если продолжить исследования и дальше, то станет понятно, что и мы сами – тоже часть этого точнейшего проекта. Например, наши руки, с помощью которых мы удерживаем ноутбук или книгу, спроектированы намного функциональнее, чем руки самого ультрасовременного робота. Наши глаза, читающие эти строки, умеют так точно фокусировать внимание на зрительных объектах, что ни одной, даже самой лучшей камере на свете, такое просто не под силу.

В результате таких наблюдений человек может прийти к важному выводу: все существа в природе, включая и нас самих, созданы по особому проекту. Но такая мысль неизбежно означает лишь одно: значит, существует Творец, Который спроектировал все существа идеальным образом, поддерживает совершенство природы и имеет неограниченную власть и мудрость.

Но не все люди согласны с этими простыми истинами. В середине 19-го века была придумана теория эволюции, ее положения описал Чарльз Дарвин в своей книге «О происхождении видов». В ней он утверждает, что все существа появились в результате случайных обстоятельств, а новые виды получались от предыдущих путем их видоизменения.

Согласно одному из основных утверждений этой теории, все живые существа проходят через последовательность едва заметных и совпадающих изменений. Если эти совпадающие изменения помогают существу выживать в природе, тогда оно получает преимущество перед другими особями и сохраняет эту особенность, передавая ее последующим поколениям.

Этот сценарий вот уже 140 лет считается «самым научным и логичным» объяснением зарождения и развития жизни на земле. Но если теорию Дарвина положить «под большой микроскоп» и сравнить ее доводы с примерами совершенства в природе, спроектированного Создателем, то мы увидим, насколько теория Дарвина противоречит сама себе, а ее доводы представляют собой лишь порочный круг.

Давайте прежде всего обратим внимание на так называемые «совпадающие изменения». Дарвин не мог дать всестороннее определение этому термину из-за недостатка знаний генеалогии в его время.

Последовавшие за ним эволюционисты предложили понятие "мутации". При этом мутацией называются произвольные разъединения, смещения или изменения генов в живых существах. Очень важно здесь отметить: истории еще неизвестно ни одной мутации, которая улучшила бы состояние генетической информации существа. Почти все известные случаи мутации калечат или вредят этим существам, а остальные в лучшем случае приводят к нейтральному результату. Поэтому, полагать, будто существо может улучшиться через мутацию, – это то же самое, что стрелять в толпу людей и надеяться, что последовательные повреждения приведут к появлению более здоровых и усовершенствованных индивидуумов. Ясно, что это было бы ерундой.

Также важно отметить, что даже если допустить, что какая-то мутация может действительно улучшить строение существа, дарвинизм все равно обречен на провал. Причина этому – понятие, названное «непреодолимая сложность».

Это понятие означает, что большинство систем и органов в живых существах функционирует как слишком сложный механизм, объединяющий очень много разрозненных частей в одну общую работу. Устранение или выведение из строя даже одного из них приведет к тому, что нарушится работа всей системы или всего органа. Это означает, что если бы каждый элемент этой системы эволюционировал, приспособляясь к условиям своей среды постепенно, то это бы означало, что на более ранних этапах эволюции эта система вообще не смогла бы существовать и работать.

Приведем в пример ухо – оно воспринимает звуки только через последовательную цепь реакций нескольких меньших органов. Выньте или измените хотя бы один из них, например, одну из костей среднего уха, и тогда вообще ничего невозможного будет услышать. Чтобы ухо чувствовало, должны работать следующие элементы: слуховой проход, молоточек, наковальня и стремя среднего уха, выбирирующая мембрана, улитка и жидкость, сенсорные клетки, сенсор вибрации этих клеток, а также сеть нервов, которые соединяются с мозгом и слышащим центром в мозгу.

Для того, чтобы был слух, вся слуховая система должна с самого начала существовать в полном, совершенном виде, она не может развиваться по частям, потому что ни одна из её частей не может функционировать отдельно от других. Это и называется «непреодолимая сложность».

В общем, открытие теории «непреодолимой сложности» стало большой проблемой для дарвиновской теории эволюции, ведь она подрывает саму её основу основ. Оказывается, Дарвин тоже беспокоился, что подобные недочеты его теории могут рано или поздно вскрыться. В своей работе «О происхождении видов» он писал:

«Если невозможность формирования комплексного органа через ряд маленьких изменений не будет когда-либо доказана, моя теория, конечно, разрушится. Но до сих пор я так и не нашел подобного органа в качестве доказательства» (Чарльз Дарвин, «О происхождении видов», с. 189, изд-во «Harvard University Press», 1964 год).

Дарвин не мог (а, может, и не хотел) найти подобный орган, ведь наука в 19-ом веке находилась еще на очень примитивном уровне. Однако наука 20-ого столетия действительно изучила природу вплоть до самых мелких подробностей. Она доказала, что большинство живых структур представляет собой системы непреодолимой сложности. Поэтому теорию Дарвина можно признать «окончательно разрушившейся», как он того и опасался.

Исследуя живые существа, мы встретим не только огромные ошибки дарвинизма, но также можем обнаружить великую мудрость, заключенную в создании всех этих систем. Механизмы, подтверждающие совершенство их сотворения, находятся повсюду: от крыльев птицы до внутренностей черепа летучей мыши. Это означает, что все мы видим бесспорные свидетельства совершенного создания Бога. В Коране ясно подтверждается, что Господь обладает великой мощью и силой для того, чтобы создать любое творение без единой ошибки или недостатка:

«Он – Аллах, Творец, Создатель, Дарующий облик. У Него – самые прекрасные имена. Славит Его то, что на небесах и на земле. Он – Могущественный, Мудрый!»
(Коран 59:24).