

Глава восьмая

ПРИРОДА СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О СУЩЕСТВОВАНИИ ТВОРЦА

ЧАСТЬ 2. СТРОЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА

О существовании Творца свидетельствуют не только Вселенная и человеческий организм. Оглянувшись вокруг, мы заметим яркие свидетельства животного и растительного мира – дело рук Божиих. На эти свидетельства указывал Иов, споря со своими «жалкими утешителями»: «И подлинно: спроси у скота, и научит тебя, – у птицы небесной и возвестит тебе; или побеседуй с землею и наставит тебя, и скажут тебе рыбы морские. Кто во всем этом не узнает, что рука Господа сотворила сие?» (Иов 12:7-9).

СВИДЕТЕЛЬСТВА ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА

Растения	- Венерина мухоловка
Рыбы	- Рыба брызгун
	- Рыба удильщик
Птицы	- Птичий скелет
	- Дятлы
	- Европейские ныряльщики
	- Орлы
	- Утки и гуси
Инженеры	- Бобры
Миграционные животные	- Бабочка монарх
Защитные органы	- Способность имитировать угрозу
	- Защитная окраска
Взаимопомощь	- Рыбки-санитары и их клиенты
	- Растение Юкка и мотылек Юкка
«Общественные» насекомые	- Муравьи
	- Пчелы

ХРИСТИАНСТВО ОСТАЕТСЯ ИСТИНОЙ

Как звери, птицы, растения и рыбы могут свидетельствовать о существовании Творца? Да очень просто – идеальным соответствием своих органов специфике их жизни и окружающей среды. Гениальное строение их органов и тел не может не свидетельствовать о гениальности Творца, создавшего их.

Венерина мухоловка

Растение венерина мухоловка – это хитроумная ловушка с длинными щетинками по краям. Во время охоты это растение выделяет нежный тонкий запах, привлекающий жертву. Жертва – насекомое – едва почувствовав запах пищи, устремляется прямо в раскрытую ловушку. Опытному охотнику достаточно полсекунды, чтобы ощутить волосками легкое касание и... затянуть силки. Те, кто хоть раз пытался ловить мух или бабочек, оценят высокую эффективность этой ловушки.

Рыбы

Рыба брызгун – тоже охотник. Предмет ее охоты – насекомые, летающие над поверхностью водоема. Для эффективной охоты, Господь снабдил эту рыбку настоящим ружьем, которое, как и положено, состоит из двух частей: прицела и собственно ружья-водомета. Прицелом служат два глаза, которые способны выпячиваться вперед намного дальше, чем у других рыб. Это свойство дает ей возможность фокусировать оба глаза на одном предмете. Как только жертва взята на прицел, начинается зарядка ружья. Рыба быстрыми движениями жабр набирает воду в узкую канавку в верхней части ее рта. Остается спустить курок, и водяная пуля с помощью маленького костяного поршня выбрасывается наружу, поражая летящую жертву. Рыба брызгун способна поразить насекомое летящее на высоте 20-30 см над водой, делая при этом необходимые поправки на преломление света в воде и скорость ветра над водой.

В журнале *Сайнтифик Америкэн* однажды была напечатана статья, в которой ученый-эволюционист растерянно рассуждал над этой «загадкой природы». Ему пришлось признать, что для выживания рыбе совсем не нужно обладать столь уникальными

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

способностями и их появление никак нельзя объяснить процессом естественного отбора.

Кроме охотников, в водоемах также встречаются любители рыбной ловли. К таковым относится рыба удильщик. Рыбная ловля ведется с помощью своеобразного «удильщика» с «наживкой» на конце. Когда мелкая рыбешка клюет на эту наживку, удильщик проворно подтягивает ее и хватает свою добычу. Плавает удильщик довольно плохо, но зато хорошо передвигается по дну моря, используя жесткие подвижные грудные плавники. Выглядит он уродливо и неуклюже, за что многие называют его «морским чертом». Тем не менее рыбу он ловит хорошо, благодаря своему уникальному «спиннингу».

Птицы

Вам приходилось когда-нибудь разглядывать скелет птицы? Чтобы птица могла летать, Господь собрал ее скелет из длинных, пустотелых, а потому легких и прочных костей. Такая структура может выдерживать большие нагрузки без дополнительного увеличения массы. Так птица фрегат с размахом крыльев более чем в 2 метра весит всего около 1200 грамм. При этом весь скелет весит всего 125 грамм. Воздушные мешки – важный орган в жизни птицы. Без них не обойтись в полете. Они же создают непрерывный воздушный поток, охлаждающий тело птицы. Ученые-натуралисты восторгаются природой, по их мнению, приспособившей птицу к полету. Но как могла бездушная, не имеющая цели стихия сначала создать нечто живое, а затем приспособить его для выполнения определенной цели – не ясно. Но наделите эту, так называемую природу сознанием, придайте ей свойство целеустремленности и вы неминуемо придете к идее Творца.

Клюв для птицы – это одновременно нож, ложка, вилка, молоток и клещи. Создав разные биологические виды птиц, Господь наделил их клювом, имеющим наиболее подходящую форму в условиях их обитания. Так птица Кардинал получила в подарок длинный пинцет, которым легко подбирать мелкие семена и зерна. Птице колпица, которая большую часть жизни ковыряется в грязи, без плоского клюва не обойтись. Только тонкая игла колибри способна высасывать нектар из цветов. Не зря ястребам были даны острые, кривые клювы, ведь питаюсь

ХРИСТИАНСТВО ОСТАЕТСЯ ИСТИНОЙ

им часто приходится рвать мясо жертвы. А вот зимородку, чтобы проколоть добычу, нужен не нож, а копьё.

Клюв дятла – прочное долото, удобное для продавливания отверстий в деревьях. Бог не обделил его и прочным черепом – деталь, которая пригодилась бы всем, кому приходится целый день стучать головой об дерево. Вокруг шеи дятла расположены очень сильные мускулы, поглощающие силу удара. Такой противоударной защиты вы не встретите больше нигде в природе. Двумя передними и двумя задними коготками дятел крепко впивается в кору дерева. Хорошенько закрепившись, он упирается в ствол дерева сильными перьями хвоста, которые служат ему амортизатором при работе. Основная задача дятла при работе – отыскать как можно больше личинок и жуков, засевших под корой, которые в дальнейшем служат ему кормом. Язык для лучшей цепкости покоится в спиралеобразном положении. Язык превышает длину клюва в четыре раза и имеет жесткий шипованный кончик. Такой инструмент пускается в ход как только из под коры появляется какое-нибудь насекомое.

Может ли летающая тварь полакомиться плавающей под водой рыбой? Оказывается может, и еще как. Европейский ныряльщик – так называется птица-гурман, способная в погоне за добычей нырнуть под воду. Но даже в самый холодный день птица не почувствует холода – толстый слой пуха защищает ее тело. Перья ее не промокнув в воде – особая «смазка» отталкивает воду. Ныряя, ей не придется закрывать глаз – прозрачное третье веко надежно защитит их от потока воды. В ноздри не попадет вода – во время нырка четко сработают крошечные клапаны. С таким аквалангом ныряльщику не страшны никакие глубины.

Название «пернатые» закрепилось за птицами не зря – ведь это единственные обитатели нашей планеты, имеющие перья. Перо выполняет две функции: оно защищает тело птицы и обеспечивает ей возможность полета. Взгляните на перо поближе и вы увидите, что это сложнейшая кисточка, все волоски которой связаны между собой крошечными крючками наподобие застежечной молнии. Вся эта «кисточка» крепится на едином основании – длинном полом стержне. Перья так мастереки прилажены к телу, а форма тела так искусно «выточена», что по своим аэродинамическим свойствам птицы намного превосходят даже самые современные самолеты.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

Вот хороший пример – крыло орла. Люди давно обращали внимание на полет этой величественной птицы. Псалмопевец, глядя на полет гиганта, восхищался «путем орла в небе». (Псалом 29:18-19). С научной точки зрения крыло орла обладает одним уникальным свойством, которое придает стабильность его полету. Аэродинамика учит нас тому, что любой летательный аппарат сталкивается с проблемой нежелательных воздушных потоков завихрений. Такие потоки обычно образуются на законцовке крыла, создают боковую тягу, и, как следствие, мешают управлению и приводят к потерям энергии. Для решения этой проблемы, орел имеет на конце крыла перья, которые могут расходиться в разные стороны как пальцы ладони. Это делит вихревой поток, превращая его из одного большого в четыре-шесть маленьких, обладающих меньшей силой. Это же свойство позволяет орлу долгое время парить над землей, не затрачивая при этом никаких усилий.

Перья, расположенные на крыльях имеют асимметричную форму: передняя их кромка ближе к стержню чем задняя. Эта асимметрия вызвана не случайным превращением, а строго определенной целью. Во время полета, когда все крыло совершает движение вверх-вниз, каждое перо поворачивается вперед-назад, придавая тем самым импульс направленный вперед.

Ученый из университета штата Оклахома заметил, что «крылья орла имеют ряд удивительных аэродинамических свойств, которые часто используются конструкторами при создании современных воздушных лайнеров». Возьмем хотя бы предкрылки. Орел с помощью специальных мускулов способен выпускать на передней кромке крыла перьевые предкрылки. В обычном, сложенном состоянии они незаметны. Но как только в полете теряется скорость или происходит сваливание, в ход идут предкрылки. Они выпускаются на нужную длину, причем независимо друг от друга. К примеру на одном крыле предкрылок может быть выпущен на 7.5 – 8 см, а на другом – 2.5 – 3 см. У самолетов подобные предкрылки появились только в 50-х годах, а у орла были от сотворения мира.

Вам никогда не приходило в голову, почему перелетные птицы такие как утки, гуси или журавли летят косяками? Оказывается при таком порядке построения в полете

расходуется меньше сил. У кончика крыла летящей птицы образуется воздушный поток, направленный вверх. Птице нужно всего лишь устроиться позади кончика крыла соседа, и она сэкономит почти две трети своих сил.

Бобры

Бобров часто называют инженерами и строителями. И они оправдывают такое прозвище, ибо имеют хорошие инженерные знания, необходимые инструменты и «золотые руки». меховая шуба бобра имеет как бы два слоя: жесткую внешнюю щетину и мягкий плотный внутренний пух. Второй слой очень теплый, имеет водоотталкивающие свойства и не дает бобру замерзнуть даже в ледяной воде. Каждая деталь тела имеет конкретное предназначение – ничего лишнего. Кажущийся бесполезным двойной коготь на задней лапе служит бобру одновременно и расческой и зубочисткой. Маленькие, проворные, как обезьяны, передние лапки позволяют бобру подбирать и переносить предметы.

Основной инструмент для работы – четыре больших передних загнутых зуба-реза. Эти инструменты не нуждаются в постоянном уходе. Им не грозит стачивание, ибо растут в течение всей жизни. Их не надо затачивать – это происходит автоматически во время работы. Такими зубами бобер способен перегрызть 6-сантиметровую ветку осины всего за 30 секунд и повалить дерево в любом нужном направлении. Как говорится, лес рубят – щепки летят. Бобру они летели бы прямо в рот, если бы не защитные кожаные заслонки, находящиеся за зубами и прикрывающие полость рта во время работы. Легкие и печень бобра настолько велики, что он способен оставаться под водой до 15 минут. Уши и нос на время нырка закрываются. Еще один орган – чешуйчатый хвост – служит ему опорой, когда он стоит, рулем – когда плывет, и сигнальным колоколом – во время опасности.

Основное инженерное сооружение бобра – плотина. С помощью нее бобер образует вокруг своего жилища запруды, где поддерживается постоянный уровень воды. Для того, чтобы вода была всегда свежей, в проекте всегда предусмотрен канал подачи речной воды. Хатка бобра – удобное и безопасное место обитания. Он строит ее из переплетенных веток, а на зиму еще обмазывает снаружи грязью, которая, замерзнув, сохраняет

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

тепло. Вход в эту хатку располагается под водой, в то время как сама она находится над уровнем водоема. Таким образом, ни один злоумышленник, ни с воды ни с суши, не сможет туда забраться.

Имя бобра вы вряд ли найдете в списках студентов Института лесной и деревообрабатывающей промышленности. Его знания по лесозаготовке и деревообработке были получены им на уроках Главного Архитектора Вселенной – Бога-Творца.

Мигрирующие животные

Многим животным даны таинственные инстинкты, ведущие их по миграционным путям. Полярные крачки, например, ежегодно совершают путешествие от арктических зон, где они размножаются, почти до самого Южного полюса. При этом им приходится преодолевать расстояние почти в 18 тысяч километров всего за 3 месяца. Современному самолету требуется масса электронной аппаратуры для того, чтобы добраться в нужное место, в то время, как маленькая крачка, пользуясь данным Богом инстинктом, никогда не сбивается с курса, следуя своей, неведомой нам цели.

Бабочка Монарх – поистине замечательное создание. Осенью миллионы монархов покидают места размножения на севере Соединенных Штатов и летят к югу: в Калифорнию, Техас, Мексику и Флориду. В Калифорнии эти создания облюбовали местечко под названием Пасифик Гроув. Это сосновый лес, площадью в 0.4 гектара, где бабочки и проводят зиму. Удивительно то, Пасифик Гроув каждый год встречает здесь новое поколение бабочек, которое раньше никогда не зимовало в этих краях. И тем не менее, новое потомство выбирает для жилья именно те деревья, на которых год назад жили их родители.

Защитные органы

Многие животные способны имитировать угрозу, защищаясь тем самым от хищников, и некоторые ученые используют этот инстинкт как одно из свидетельств в пользу естественного отбора. Было бы ошибкой считать, что сторонники сотворения не приемлют естественный отбор. Весь вопрос состоит в

ХРИСТИАНСТВО ОСТАЕТСЯ ИСТИНОЙ

происхождении этих свидетельств. В частности, явился ли естественный отбор результатом защитного инстинкта или же инстинкт возник и получил развитие в результате естественного отбора. Логичнее считать первопричиной инстинкт, который был дан изначально всем животным тварям для их выживания, чем уповать на случайную адаптацию животных к жестким условиям жизни по мере развития естественных инстинктов.

Бабочка павлиний глаз выглядит беспомощной. Но стоит ей раскрыть свои крылья, как на вас посмотрят два огромных, ярких глаза. Любая осторожная птица подумает дважды, прежде чем склевать эдакое страшилище. Сова иногда выглядит грозно-надутой только благодаря тому, что способна раздуваться, становясь в несколько раз больше своего обычного размера. Заглатывая воду, рыба скалозуб превращается в шар с торчащими в разные стороны иголками. Это отбивает охоту заглотнуть ее у рыб покрупнее. Богомол похож на ужасного монстра, а в то же время ведет полезную жизнь для окружающих, полностью соответствующую его названию.

Есть немало животных, которых вообще трудно заметить на фоне окружающего ландшафта, благодаря их защитной окраске. Приобрести такую гармоничную окраску животные могли, только будучи созданными после растений по единому плану Творца. Тигр имеет замечательный полосатый маскхалат, скрывающий его на фоне темных и светлых стеблей растений. Трудно с первого взгляда разглядеть сидящего на листе вальдшнепа из-за его пегой раскраски. Такое же средство используют серые мотыльки и бабочки. А пустынные жабы вообще трудно различимы глазом на фоне песка.

Житель северных районов США и Канады – куропатка меняет свой наряд дважды в год. Летом она носит коричневый в крапинку плащ, а зимой одевает шубку из белых перьев, которые хорошо маскируют ее на фоне белого снега. Интересно, что именно зимой перья вырастают даже на лапках, между коготками, защищая их от обморожения.

Симбиоз

Тесное сотрудничество в животном мире получило название симбиоза. Так некоторые виды креветок и мелких рыб оказывают услуги своим более крупным собратьям, очищая их чешую от вредных паразитов. Работа эта очень кропотливая и

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

требует немалого мастерства, ведь вредителей приходится выкусывать, подчас даже делая маленькие надрезы, чтобы достать тех из них, кто засел глубоко под чешую. В перечень предоставляемых услуг входят также очистка жабр и полости рта. Рекламная компания поставлена на широкую ногу: эти маленькие труженики привлекают больших рыб яркой окраской, и клиентам часто приходится проставать в очереди, ожидая, пока их обслужат. В итоге крупные рыбы получают здоровье, а мелкие – прокорм.

Симбиоз растения юкка и бабочки юкка – одно из удивительных чудес нашего Господа. Эту пару невозможно разлучить. Растение не способно к самоопылению и нуждается в помощи бабочки. Бабочка же, в свою очередь, не может обойтись без пыльцы растения. Но и на этом сотрудничество не заканчивается. Для опыления пыльца должна попасть в трубчатое рыльце, свисающее из цветка. Сама по себе пыльца клейкая и ветер или случайные насекомые перенести ее не могут. И вот здесь-то появляются взрослые бабочки юкки. Они собирают пыльцу специально изогнутыми частями рта, скатывают ее в шарик, который переносят под нижней челюстью. Затем бабочка вставляет свой трубчатый яйцеклад в часть растения, где образуются семена и там откладывает яйца. Затем в трубчатое рыльце бабочка заталкивает шарик пыльцы, обеспечивая размножение растения. Семена растения формируются одновременно с развитием личинок бабочки. Личинки, питаясь семенами, большую часть из них оставляют для размножения растения. Если предположить, что и растение юкка и бабочка юкка появились на свет случайно, то для взаимного выживания им потребовались бы одновременные мутации. Гораздо более разумно предположить, что оба они были созданы Богом для совместного существования.

Колонии животных

Взгляните на жизнь муравьев, и вы увидите мудрость Божию. Как известно, в пределах одной муравьиной колонии можно встретить муравьев разных профессий. Среди них есть солдаты, имеющие выступающие нижние челюсти, которые способны выбрасывать клейкую субстанцию, сковывающую ноги врага. У некоторых муравьев-солдат есть жало на

ХРИСТИАНСТВО ОСТАЕТСЯ ИСТИНОЙ

кончике брюшка. Основное занятие муравьиной матки — откладывание яиц для колонии. Когда она умирает, другая самка занимает ее место, получая все привилегии своей предшественницы. Большинство же муравьев — рабочие, бескрылые, не откладывающие яиц самки. Их задача — кормить, охранять и заботиться о матке и ее потомстве. Если бы человек, весящий 75 кг, обладал пропорционально той же силой, что и муравей, он смог бы запросто поднять 34 тонны груза.

Хорошее хозяйство невозможно представить себе без фермы. Молочные фермерские хозяйства у муравьев не в новинку. На этих фермах они занимаются дойкой, очисткой и пастеризацией молока тли. Дойку муравьи производят постукивая усиками по брюшку тли. Это заставляет тлю выделять нектар, который служит кормом для муравьев. Сама же тля таким образом поддерживает свое здоровье. Иногда для тли сооружаются целые стойла, корм в которые подается прямо с грядки наших огородов.

Среди всего многообразия социальных насекомых наибольшей полезностью для человека отличаются пчелы. Ведь мы употребляем в пищу их мед, используем пчелиный воск для приготовления различных веществ. Кроме того пчелы играют важную роль в процессе опыления многих фруктовых деревьев, полевых растений и многих садово-огородных культур. Среди представителей одной колонии можно встретить пчел трех различных каст: самка-королева, откладывающая яйца, самцы, оплодотворяющие самку и рабочие пчелы — каста самых интересных, умных пчел-самок, которые не откладывают яйца. Эти-то работники и выполняют всю работу в колонии.

Рабочая пчела начинается развиваться из яйца, помещенного в одну из ячеек сот. Пройдя стадию личинки и куколки, взрослая пчела покидает ячейку. По мере ее взросления ее роль в хозяйстве меняется. Первые десять дней после рождения рабочая пчела обычно занимается уборкой улья. Следующие десять дней рабочая пчела исполняет обязанности няньки. Она кормит личинок, самцов и самку-королеву едой, которую вырабатывают ее головные железы. Следующий период времени эти пчелы проходят армейскую службу, защищая свои владения, а также участвуют в строительстве сотовой решетки, по мере развития и восковых желез. Рабочая пчела проводит последние дни своей жизни собирая пыльцу и нектар с цветков.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

Одна часть пчел собирает только одну пыльцу, а другая — только нектар. Сборщики пыльцы наполняют свои медовые желудочки перед тем как покинуть соты. Найденную пыльцу они смачивают медом с тем, чтобы она могла прилипнуть к их волосатому брюшку и лапкам. Потом они соскребают найденную пыльцу своими пыльцевыми гребнями и складывают ее в пыльцевые корзинки на задних лапках.

Пчелы-разведчики информируют других работников о местонахождении, количестве и качестве пыльцы или нектара, исполняя специальный танец и издавая соответствующие звуки. Сборщики нектара собирают его в медовые желудочки. Возвратившись домой, они помогают домашним рабочим готовить мед из нектара.

По окончании процесса кормления кормящие железы атрофируются, а восковые наоборот получают дополнительное развитие. Хлопья воска просачиваются через сегменты брюшка, которые находятся во рту, пережевываются и затем крепятся к сотам. Каждая клетка сот является правильным шестиугольником, все стороны которого плотно прилегают к другим таким же клеткам. Это придает всей конструкции дополнительную прочность и максимальную вместимость.

Все органы тела медовой пчелы были созданы одновременно компактными и высокоэффективными. Одна стороны ноги имеет корзину для сбора пыльцы. Нижняя часть ноги используется как пыльцевой гребешок. Шпора на центральной ноге используется для выгрузки пыльцы и выдавливания воска из железы на брюшко. Каждая из передних ног имеет специальные суставы с гребешками для очищения глаз и выемку для очищения усиков, засоренных пылью.

Удаляясь от Творца

Направляя своего сына на учебу в Кембридж, приходской священник по фамилии Дарвин надеялся, что после окончания университета Чарльз продолжит их семейную традицию и примет сан. Во время обучения молодому человеку попадаетеся на глаза книга Уильяма Пали «Естественное богословие», содержащая аргументы свидетельствующие о происхождении мира по замыслу Божию. Продолжая знакомиться с разного рода литературой, студент Дарвин окончательно теряет свою

ХРИСТИАНСТВО ОСТАЕТСЯ ИСТИНОЙ

веру в Бога и Библию и пытается найти объяснение происхождению жизни в естественнонаучных теориях, отвергающих существование Творца. Углубляясь в эти исследования, молодой ученый-бунтарь еще не знает, что вся его будущая жизнь станет попыткой как можно дальше удалиться от Бога-Творца, изображенного Уильямом Пэли. Ввиду того, что новоиспеченная теория была не в состоянии объяснить многие факты, такие как сложное строение человеческого глаза или сложная структура павлиньего пера, Дарвин, не церемонясь, игнорировал их существование. Зато, он позаботился о популяризации своей теории, утверждающей, что эволюция всех видов животных происходит в результате естественного отбора наиболее приспособленных особей. Таким образом, постепенное превращение амебы в человека многими стало приниматься как научно доказанный факт.

Ученые-эволюционисты утверждали, что человек, также являясь продуктом эволюции, получил начало своему развитию от диких предков. Сегодня популярная таблица, иллюстрирующая постепенное превращение человекообразной обезьяны в человека, подвергается постоянным атакам со стороны ученых. Но до сих пор не было представлено ни одной законченной системы доказательств, подтверждающей

ЧАРЛЬЗ ДАРВИН О СТРОЕНИИ ГЛАЗА

«Предполагать, что глаз, со всеми его неподражаемыми приспособлениями для регулировки фокуса на различные расстояния, для допуска различного количества света и для коррекции сферической и хроматической аберрации, мог возникнуть в результате естественного отбора, кажется, я искренне признаюсь, в высшей степени абсурдом». (Происхождение видов, 1859 год)³

«Я прекрасно помню то время, когда, я весь как бы холодел, стоило мне задуматься о строении глаза, но вскоре я к этому привык, и сейчас только отдельные несерьезные особенности строения глаза нарушают мое спокойствие. Но я всякий раз теряю покой, когда разглядываю узор павлиньего пера.» (Письмо Азу Грею, 1860 год)⁴

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

происхождение человека от диких предков. Вышеупомянутая таблица не выдерживает никакой критики, ибо в ней с одной стороны представлена цепь обезьян, которая заканчивается австралопитеком – явным представителем рода обезьяньих, другая же часть этой таблицы рисует людей, начиная с гомо эректуса – человека в полном смысле слова. Можно допустить существование двух горизонтальных цепей развития – одной для обезьяны, другой для человека. Но не существует ни одного доказательства допускающего возможность вертикального скачка. Самые древние окаменелости различных частей человеческого тела, говорят о том, что это части человека в полном смысле слова. Человек всегда был человеком, так же как и обезьяна всегда оставалась обезьяной.

Бытует неподтвержденная, к сожалению, история о предсмертном обращении Чарльза Дарвина в христианство. Однако из письма Дарвина, которое он написал в конце своей жизни, нам кое-что известно о мыслях, волновавших его в это время. Он пишет, что в момент написания книги «Происхождение видов» в его душе все еще оставалась вера в «существование разумной первопричины бытия». Но со временем вера эта стала угасать. В результате он заключает: «Сделав столь фундаментальные выводы, я невольно задумался: а можно ли доверять уму человеческому, который, как я убежден, является продуктом развития мозга самых простых существ?»⁵ В ответе на письмо, опровергающее случайное происхождение Вселенной, Дарвин писал:

Но с тех пор меня не оставляют ужасные сомнения: насколько можно, да и можно ли вообще доверять доводам человеческого разума, который есть продукт развития низшего существа. Найдется ли кто-нибудь доверяющий выводам обезьяны, если она вообще способна делать какие бы то ни было выводы?⁶

Тем не менее Дарвин доверился своему разуму, создавая теорию эволюции. Но каждый раз, когда его сознание указывало на существование Творца, доверие к разуму куда-то пропадало.

Джулиан Хексли, авторитетный биолог-эволюционист, в книге «Эволюция сегодня» писал, что вероятность того, что

такое животное как лошадь получило свое развитие по воле случая составляет $1/10^{3000000}$. Для того, чтобы записать число $10^{3000000}$, потребовалось бы 3 книги по 500 страниц каждая. Комментируя эти статистические вычисления, Хексли говорит: «Конечно, этого не могло произойти на самом деле. На Земле не могло существовать такое количество лошадей – потому, по всей вероятности, такого не могло случиться. Никто не поставил бы и ломаного гроша, защищая столь невероятный случай; но это все же случилось»⁷. Те, кто считает, что теория эволюции строится на фактах, а теория сотворения основана только на вере, должны понять, что в основе обеих теорий лежит принцип веры.

В 1967 году в Вистарском Институте собралась группа биологов и математиков. Ученые собрались для того, чтобы исследовать, насколько вероятны мутации, приводящие к эволюционным изменениям. Даже, когда вероятность таких мутаций оказалась равной нулю, они продолжали держаться за теорию эволюции и отвергали сотворение. Убедительность ученых-эволюционистов также основана на вере, но вере необоснованной, непросвященной.

Разумность веры в Бога

Кто может спросить: «А кто создал Бога?». Но нечто все равно должно быть первопричиной бытия и существовать вечно. Этим вечным нечто может быть либо материя либо сознание.

Разумнее верить в то, что некий Высший Разум, будучи первопричиной бытия, сотворил в последствии мир и разумных существ, чем верить в вечно существовавшую материю, которая путем случайных естественных превращений сама собой превратилась в высокоорганизованную Вселенную и достигла наивысшей точки развития – разума. Но материя не может существовать вечно, а тем более самоорганизовываться. Основной закон физики – Второй закон термодинамики утверждает, что весь мир катится к полному хаосу и неминуемому концу. Это наводит на мысль о том, что когда-то было и начало – когда во Вселенной царил полный порядок а запасы энергии были еще очень большими.

Два ведущих Британских ученых, Чандра Викрамасинг и Фред Хоуэлл, после проведенных исследований заявили, что Дарвинистская теория эволюции о самопроизвольном

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР

зарождении жизни не подтверждается ни одним научным фактом. Они также подсчитали, что вероятность самопроизвольного зарождения жизни равна $1/10^{4000000}$. По их мнению, с такой же вероятностью можно было бы предположить, что Боинг 747 образовался в результате торнадо, прошедшего над городской свалкой.⁹ Обнаружив разумный замысел во Вселенной, они заключили: «Должен существовать какой-то Бог»¹⁰.

Один человек, гуляя по речной пристани заметил как малыш, подойдя к краю пристани, вытащил красный флажок и стал махать им, пытаясь привлечь внимание проходящего мимо катера. «Думаешь, что этот пароходик остановиться перед таким маленьким как ты?» – спросил человек, явно желая подразнить пацана.

Мальчик при этом серьезно ответил: «Конечно, только это не пароходик, а прогулочный катер». Изумлению человека не было предела, когда он увидел, как катер действительно остановился возле пристани и спустил трап. Поднимаясь на борт судна, мальчик подмигнул прохожему и сказал, улыбаясь: «Я же вам говорил, что он остановиться. Мой папа – капитан этого катера!» Ну, разве что – папа.

Человек, который осознает мудрость и силу Божию может быть в сокрушающих обстоятельствах жизни. Но Творец Вселенной хочет быть нашим Отцом, любящим и заботливым. Бог становится особенно осязаемым в нашей жизни, когда мы начинаем доверять Иисусу – нашему Господу Богу и Спасителю.

«Если пребудете в слове Моем, то вы истинно Мои ученики, и познаете истину, и истина сделает вас свободными... Итак, если Сын освободит вас, то истинно свободны будете».

Иоанна 8:31,32,36

«И возлюби Господа Бога твоего всем сердцем твоим, и всею душою твоею, и всем разумением твоим, и всею крепостию твоею... Возлюби ближнего твоего как самого себя».

Марка 12:30-31

«Бог же надежды да исполнит вас всякой радости и мира в вере, дабы вы, силою Духа Святого, обогатились надеждою».

Римлянам 15:13

«Наши сердца полны беспокойства до тех пор, пока не найдут покоя в Тебе».

Августин

«Откажитесь от себя, и вы найдете свое подлинное «я». Погубите жизнь и вы спасете ее. Покоритесь смерти — ежедневной смерти ваших стремлений, амбиций заветных желаний и, в конце смерти вашего тела, — и обретете новую жизнь. Ничего не старайтесь оставлять себе; то, что вы оставите себе, никогда не будет подлинно вашим. Ничто, что не умерло в вас, никогда не воскреснет от смерти. Ищите себя, и вашим уделом станут лишь ненависть, одиночество, отчаяния, злоба, разложение и погибель. Но ищите Христа, и вы найдете Его, а в Нем — все».

К.С.Льюис