

Пятый день творения.

ויאמר אלוהים ישרצו המים שרץ נפש חיה ועוף
יעופף על-הארץ על פני רקיעה שמיים.
ויברא אלהים את התנינים הגדולים ואת כל נפש החייה...

Перевод др. Натан Авиэзер (http://toldot.ru/tora/articles/articles_2947.html)
И сказал Бог: да произведет вода живые существа; и крылатые да полетят над землею, по тверди небесной. 21. И сотворил Бог большие существа морские и всяких животных ползающих, которые живут в воде, по роду их, и всякую живность крылатую по роду ее. И у видел Бог, что это хорошо. 22. И благословил их Бог, говоря: плодитесь и размножайтесь, и наполняйте воды в морях, и птицы да размножаются на земле. 23. И был вечер, и было утро: день пятый.

Перевод на сайте кабалистов (http://ramiller69.narod.ru/m4_7.html)
«И сказал Бог: да произведет вода пресмыкающихся, душу живую; и птицы да полетят над землею, по тверди небесной. [И стало так.]
И сотворил Бог рыб больших и всякую душу животных пресмыкающихся, которых произвела вода, по роду их, и всякую птицу пернатую по роду ее. И увидел Бог, что это хорошо.»

Перевод рав Авраам Меламеда <http://chassidus.ru/bookfinder/store/jewish-book.ru/352/>

20 И сказал Бог: да воскишит вода кишеньем живых существ; и птицы да полетят над землею по своду небесному.

21 И сотворил Бог рыб больших и все существа живые, пресмыкающихся, которыми воскишела вода, по роду их, и всех птиц крылатых по роду их.

В первом и третьем переводах ни слова о душах животных и птиц, видимо авторы переводов считают, что душа есть только у человека, а во втором переводе есть. В оригинале использовано слово нэфэш. В большинстве случаев это означает душу. А вот наши гостеприимные хозяева этого помещения считают, что душа есть и у камня. Тогда не понятно, что делает эта душа? Неужели тоже совершенствуется и приближается к Творцу?

Далее здесь использовано слово бара – создавать т. е. "сотворить нечто из ничего", "создать принципиально новую компоненту". Комментарий Пинхаса Полонского. Сайт Маханаим.

И употребляется это слово всего в трех местах. Первый раз в первом стихе Торы, который говорит: "В начале сотворения Богом небо и землю ...", и здесь глагол "бара" относится ко всему творению в целом. Он показывает нам, что первоначально мир "создан из ничего", что само существование мира, сама возможность его как самостоятельной материальности является чем-то новым, чем-то отделенным от изначальной Божественности. После этого, в рассказе о Втором, Третьем и Четвертом днях Творения, глагол "бара" не используется. Используется слово ясэ. (שׁוּ י) Все описание создания в эти дни "небосвода", морей, растений (т. е. органической материю), солнца, луны и

звезд - это лишь переделка тех сущностей, которые были созданы в Первый День Творения.

Однако в 5-й день, при сотворении животных, снова употребляется глагол "бара". В стихе 1:25 мы читаем, что "сотворил ('бара') Бог все существа живые", т. е. создание живых существ является творением нового, не сводимого к предыдущим уровням, так как душа животных является принципиально новой субстанцией.

Но не все так просто. Уже в главе 2 (19), где говорится опять о создании всех живых существ, используется слово яцар и переводится как *образовал из земли всех животных полевых и всех птиц небесных*. Комментарий уважаемого рава Полонского на данное противоречие я не нашел. А вот профессор физики Натан Авизэзер утверждает, что библейские слова "Бог сотворил", в отношении к первым живым существам, означает трансформацию неживой материи в живые организмы.

Он пишет: Такая интерпретация библейского текста соответствует толкованиям многих традиционных еврейских комментаторов Библии. В частности, [Мальбим](#) в своих комментариях к Книге Бытия 1:21-25, дает именно такой анализ слова "сотворил". Точно так же и Радак (Давид Кимхи), и Рамбан (Мозес Нахманид) поясняют, что слова "Бог сотворил" относятся *исключительно* к акту, посредством которого Бог дал животным жизнь, а не к созданию их физических компонентов. А потому идея о происхождении живых организмов из неживой материи никак не противоречит библейскому рассказу о появлении первых животных.

Итак в пятый день сотворения мира были созданы рыбы.

При этом использовано слово ТАНИНИМ. Сейчас это переводят как крокодилы, а крокодилы появились много позже рыб, но это не суть важно, что говорят об этом говорится в Мидраше:

Раби Моше Вейсман.: Ашем велел произвести все виды водоплавающих, начиная от самых мелких тварей, что ползают по дну океанов и озер, и кончая самыми крупными рыбами, населяющими моря. Об «огромных рыбах» сказано в Мидраше так потому, что без участия Всевышнего вода не была в состоянии породить существа таких размеров, каких нет и на суше.

Самое большое из всех гигантских морских чудовищ, созданных Ашемом, — это *Левиатан*. Он живет в океанских глубинах и держит главный столп земли меж своих плавников. Когда *Левиатан* хочет есть, он бьет по волнам своим огромным хвостом. Косяки рыб, думая, что еда близко, плывут к нему. Тогда *Левиатан* открывает свою страшную пасть и пожирает всех рыб, которым суждено в этот день послужить ему пищей. Мудрецы утверждают, что в будущем Ашем приготовит для праведников блюдо из мяса *Левиатана*.

Не рекомендую раскатывать губу на мясо Левиатана. Другие комментаторы пишут: Конечно, наши мудрецы не имеют в виду блюдо из настоящей рыбы. Как не имеют они в виду, что она держит столп земли. Все это не больше, чем аллегория. Прожившие жизнь в святости наслаждаются новыми познаниями в Торе и будут смаковать тайны, которые никому не были открыты со времен Шести Дней Творения. Их пищей и питьем будет радость от вновь обретенного понимания и от близости к *Шехине*.

В своих комментариях **Натан Авизэзер, из цикла «Сотворение мира и наука»**, показывает, что новейшие палеонтологические данные дают библейскому тексту объяснение, вполне соответствующее требованиям современной науки.

1. Мы читаем, что первыми появились «большие существа морские» (на иврите: *танниним*) К тому же, эти «большие существа морские» нигде больше не упоминаются в библейском тексте. Что же могут означать эти загадочные создания?

1. Палеонтологическая летопись показывает, что первыми появились на удивление крупные водные создания («гигантские по Кембрийским меркам»²⁰), получившие название Эдиакарской фауны. Библейское упоминание о «больших существах морских» (1: 21) может, следовательно, быть истолковано как относящееся к Эдиакарской фауне.

Эдиакарская фауна появилась «в изобилии и широко распространилась».²¹ Однако это были чрезвычайно странные существа, и не они являлись предками современного животного мира. Кроме того, по неизвестной причине эти существа очень скоро исчезли, и поэтому о них говорят иногда, что это был «кратковременный эксперимент».²²

Все эти особенности Эдиакарской фауны вполне совместимы с упомянутыми в Библии «большими существами морскими» («*танниним*» на иврите). Раз возникнув, эти «большие существа морские» не упоминаются больше в Библии нигде. Раши, знаменитый из еврейских комментаторов Библии, указывает, что «большие существа морские» были уничтожены вскоре после своего возникновения.

Тут я должен вставить точку зрения нерелигиозных ученых. Они подтверждают, что в допалеозойский период действительно были обнаружены живые организмы и среди них очень большие виды. Но они были без скелета. Животные, пока у них не сформировались твердые скелеты, очень редко сохранялись в виде окаменелостей. Соответственно долгое время их следы вообще не могли обнаружить и сведений о них дошло до нас крайне мало. Почему они быстро исчезли станет ясно дальше.

2. Мы читаем божественное речение: «да произведет вода всяких животных ползающих» (1: 20). Между тем, хорошо известно, что животная жизнь развивалась чрезвычайно медленно. Сама идея, что в воде вдруг появилось большое количество всяческих морских животных, звучит как миф. Это может быть истолковано, как указание на те драматические события, которые произошли в начале Кембрийского периода, сразу после Докембрийской Эдиакарской фауны. Все научные работы по морской фауне Кембрийского периода подчеркивают поразительный «взрыв жизненных форм», который характеризовался «внезапным появлением» многообразных «новых типов и классов морских животных со скоростью, какой с тех пор не знала Земля».

Ученые не могут объяснить внезапное появление такого множества различных видов морской фауны, положившей начало современному животному миру, и «продолжают искать “пусковой механизм”» этого процесса. В отличие от ученых, Книга Бытия, 1: 20, *объясняет* пусковой механизм: «И сказал Бог: да произведет вода...»

Здесь я позволю себе с вашего разрешения дать свои комментарии: Указывая на взрыв жизненных форм в кембрийский период уважаемый профессор точен. И действительно внезапное размножение морской фауны в ранний кембрийский период озадачило ученых. Судите сами понадобилось более 3 млрд лет, чтобы простейшие клетки развились в многоклеточные организмы. А затем, всего за какие-то 70-100 млн лет, мир оказался заселен невероятным разнообразием многоклеточных животных. С тех пор за более чем 500 млн лет на Земле не появилось ни одного нового типа (принципиально иного строения тела) животных.

Сейчас появились гипотезы объясняющие этот феномен. Действительно, граница между докембрием и кембрием проходит по горным породам, в которых внезапно обнаруживается удивительное разнообразие окаменелостей животных с минеральными скелетами. Раковины и панцири служили надежной опорой организму животных, защищали их от появившихся вокруг в изобилии хищников. Более жесткие скелеты позволяли животным перейти к новому образу жизни: они смогли приподниматься над донным илом, а стало быть, и быстрее передвигаться по морскому дну. Как только у животных развились членистые конечности, им стали доступны самые разнообразные способы передвижения, в том числе ходьба и плавание. Членистые ротовые органы открывали новые возможности для захватывания добычи. Эти животные значительно превосходили животных безскелетной Эдиакарской фауны по своей жизнеустойчивости и поэтому смогли победить их в борьбе за выживание, из-чего те полностью исчезли. А новые скелетные животные смогли захватить новые области и не встречая сопротивления и конкуренции быстро размножиться и расплодиться. Но почему же у такого количества животных скелеты развились именно теперь, а не прежде, в докембрии? Действительно в чем пусковой механизм этого взрыва?

Первые скелеты состояли в основном из карбоната кальция. В состав этого минерала входит кальций, углерод и кислород. Для того, чтобы в организме животного откладывались минералы, необходимые для формирования скелета, требуется определенное количество кислорода. Вероятно, концентрация кислорода в атмосфере появилась достаточной для этого только в раннем кембрии.

Это и есть один из возможных пусковых механизмов кембрийского взрыва. Вернемся к Н. Авиэзеру.

3. Почему создание животных происходит не в один, а в два отдельных дня творения? Почему одни животные (морские и крылатые) появляются на пятый день (1: 20-23), тогда как другие (живущие на суше) только на шестой (1: 24—25)? Странно, что весь животный мир не был создан в один день.

Так и наука делит историю развития животного мира на две четко разграниченных стадии.

9 Первая стадия завершилась с окончанием Палеозойской эры и включала в себя появление морских животных и насекомых.

Вторая стадия развития животных наступила после Палеозойской эры, (500 миллионов лет).

И это действительно так!

4. Появление «всякой живности крылатой» связано с пятым днем творения. Известно, однако, что птицы появились примерно в одно время с млекопитающими. Почему же тогда создание «крылатых» не относится к шестому дню, вместе с млекопитающими?

Комментатор Библии Радак отвечает, что слова «всякая птица пернатая» относятся ко всем крылатым существам, включая насекомых (почти все насекомые обладают крыльями), а не только к птицам.²⁸ Это библейское упоминание крылатых существ вполне соответствует научным данным, показывающим, что появление насекомых явилось радикальным этапом в развитии животного мира. Насекомые не только первыми начали летать, они были среди первых и самых ранних живых существ, которые обжили сушу. Благодаря им произошли экологические изменения, проложившие путь всем последующим обитателям суши. Неудивительно поэтому, что в библейском рассказе о создании животного мира упоминаются и эти чрезвычайно важные существа. Мидраш. Рабби Моше Вейсман о птицах.

На пятый день Ашем создал птиц, вылепив их из глины, вернее, из смеси земли с водой. Когда кто-то возводит дом, он селит в нем жильцов на верхних и нижних этажах, но сможет ли он разместить их в воздухе над домом? О таком пока еще не слыхали. А вот Ашем во время Шести Дней Творения создал птиц, населяющих небо.

Это ли не пример всемогущества творца?

На пятый день Ашем благословил всех тварей, сказав: «Плодитесь и размножайтесь. Рыбы да наполнят воды в морях, а птицы да размножатся на земле».

Если бы благословение заключало в себе только повеление: «плодитесь», одно живое существо производило бы на свет только одно другое живое существо. Словом «размножайтесь» Всевышний наделил весь живой мир способностью порождать многочисленное потомство. Почему рыбы и птицы получили Б-жественное благословение? Потому, что и те и другие служат пищей человеку. Ашем благословил их на обильное размножение, чтобы человек не страдал от их недостатка.

Рыб действительно расплодилось огромное множество, но при этом значительная часть людей голодают. Огромное количество рыб, птиц и животных поедают сами себя. Так было задумано? Разумно ли это? Может это следствие греха, который совершил Адам по наущению жены. И теперь человек в поте лица добывает свой хлеб насущный?

И еще вопрос: почему Творец не благословил на размножение животных из шестого дня творения, а только рыб и человека? Ответа я не нашел. Но могу предположить. Если животные, а большинство из них хищники очень уж расплодятся, то человеку будет очень трудно выжить, они станут его конкурентами в поисках пищи, а то и употреблять самого человека в пищу. То ли дело птицы, рыбы и питательны и не конкуренты. Ну а насекомые наиболее усердно выполнили завет плодиться и размножаться. их больше всего на земле. Биологи определили около 4000 видов млекопитающих, 9000 видов птиц и 6000 видов рептилий. А различных видов насекомых в настоящее время известен почти миллион! Это, видимо, все продумано. Конечно, в пищу человека за редким исключением они не идут, но служат сами пищей для птиц.

А вот интересный комментарий [Шошаны Шубиной сайт](http://www.moshiach.ru/author/62.html)

В пятый день сотворения мира милость Всевышнего была явно раскрыта, в этот день было создано больше, чем в другие дни. И как Всевышний бесконечен и неограничен, так и проявления Его неограниченны: милость Всевышнего бесконечна. В Талмуде (трактат «Шабат» 156а) сказано, что тот, кто родился в пятый день недели — четверг — будет добрым человеком, делающим все для других, творящим милость и добро.

Однако, творить добро — естественная, врожденная черта всех евреев, чем же тогда отличается тот, кто родился в четверг? Да. любой еврей по природе своей рад помочь другому, но все это до тех пор, пока из-за этого не приходится испытывать трудности и неудобства. Но человек, родившийся в четверг — в день, когда при сотворении мира милость Всевышнего сияла во всем великолепии — одарен безграничным желанием творить добро. Его доброта настолько велика, что он готов отдать все, если надо кому-то помочь.

Если человек придает себе слишком много значения, то он не может принять безграничную милость. Только когда раскрывается его скромность, когда он поступает своими желаниями, укрощая свою самостоятельность и независимость, он становится достоин бесконечной милости и добра.

Именно это мы видим на примере рыб. При взгляде на море, видна лишь вода, рыбы словно растворяются в ней, не существуя как нечто отдельное и независимое. Потому-то рыбы и удостаиваются благословения Всевышнего, как сказано: «...и расплодятся во множестве на земле». **Рыбы не трудятся, чтобы добыть пропитание, а существуют за счет милости Всевышнего.**

Еврей, который хочет раскрыть в себе безграничную доброту, должен, подобно рыбе, раствориться, поступиться своим эго по отношению к источнику существования. Источник нашей жизни — Всевышний, и если мы поступимся собой, укротив свой эгоизм для Него, то станем достойны Его безграничной милости и добра.

А вот что пишут комментаторы христиане:

К созданию птиц имели отношение и вода, и земля (см. далее, Брейшит 2:19). Наличие чешуи на ногах у птиц - это указание на водное происхождение, общее с рыбами.

Разве это не намек на эволюцию?

Завершая свое сообщение, я хочу обратить ваше внимание на изменение позиции религии в отношении науки. От полного неприятия науки, гонений на ученых, до полного ее признания отдельными представителями религиозных мыслителей. Комментарии раввина Пинхаса Полонского:

Он пишет: Я уверен, в недалеком будущем наука станет главным свидетелем истинности Торы. Ведь благодаря Торе древний пастух по имени Моисей "предсказал" 4000 лет назад будущую теорию эволюции жизни, теорию Большого Взрыва, теорию относительности, открытие динозавров, генетику, клонирование живых существ и многое другое. Работа Дарвина "Происхождение видов", которую, почему-то, посчитали основой атеизма и опровержением Торы, по сути, детально изложила в "научных терминах" картину эволюции жизни на земле по Торе. Книга Дарвина показала, что Тора это сжатое изложение всех этапов эволюции жизни. Дарвин не виноват, что атеисты использовали его имя для борьбы с "мракобесием" Библии.

Практически все открытия современных наук свидетельствуют об истинности Торы.

Но пока, увы, все еще существуют два кардинально противоположных подхода к Торе.

Ортодоксы считают традиционную трактовку Торы исчерпывающей истиной в последней инстанции, величайшей мудростью предков, исключая необходимость дальнейшего исследования ее текста помимо тщательного заучивания.

Ортодоксы заранее отвергают мудрость грядущих поколений. Вся мудрость человечества, по их мнению, полностью исчерпана в далеком прошлом, а мудрость потомков пренебрежительно мала. Ведь наши далекие предки слышали Голос Творца! А потомкам остается лишь старательно изучать все, что слышали предки. Больше им не дано.

Такой подход не только оскорбителен для всей истории человечества, не только непродуктивен и нелогичен, но он, в конечном итоге, оскорбителен для самой Торы и ее Автора.

Атеисты воспринимают текст Торы, как произведение народного эпоса далекой старины, наивную мудрость предков, исключая необходимость ее "научного" исследования.

Оба подхода заковали Тору в жесткие рамки, сформированные в далеком прошлом.

Относительно вопроса : когда была написана Тора.
Рабби Моше Вейсман пишет. Мидраш.

По какой же схеме был построен мир? Тора говорит: «Я была для Ашема генеральным планом по построению этого мира! Все шесть Дней Творения Ашем держал меня перед Собой. Он смотрел на стих (1:1) *«В начале сотворил Б-г небо и землю»* и соответственно создавал небо и землю. Он смотрел на слова (1:3) *«И сказал Б-г: «Да будет свет»* и воплощал эти слова, создавая свет, и т.д.»

Тора на две тысячи лет предшествовала сотворению мира. Какая в этом была необходимость?

Тора как бы говорит: "Я послужила Архитектору инструментом при строительстве мира".

Таким образом, во все время Творения следовал Он шаг за шагом словам Торы, придавая вселенной тот вид, который соответствует плану, содержащемуся в Торе.