

систему репликации и репарации ДНК. Обладали механизмами как простого деления, так и полового размножения. Имели развитую систему органелл. Возникновение единой многоклеточной системы на базе колонии явилось закономерным этапом развития материи.

Необходимо отметить, что возникновение высших типов организмов - многоклеточных животных, растений и высших одноклеточных уничтожили почти всю биомассу более древних и примитивных микроорганизмов. А те, что остались, приспособились и настолько изменились, что в них трудно узнать те формы, которые возникли миллиарды лет назад. Напомним также, что доклеточные формы жизни существовали **полтора миллиарда лет**, затем клеточные формы **два миллиарда лет** и многоклеточные формы всего **полмиллиарда лет**. Не удивительно, что восстановить звенья от неживой материи до хотя бы бактерий очень трудно. В этом и состоит загадочность происхождения жизни. Но мы берём на себя смелость утверждать, что жизнь на Земле есть закономерный результат саморазвития материи.

ЕСТЕСТВЕННЫЙ ОТБОР

Наука - это в первую очередь поиск истины. Но что есть истина?! Дискуссии, диспуты, споры - это нормальная жизнь науки. Однако при этом есть некий класс псевдоучёных, которые паразитируют на науке тем способом, что, обладая весьма скромными познаниями, тем не менее, опровергают всех и вся. Причём, чем более научная область имеет классический характер, тем лучше! Тем скандальнее ситуация, тем легче привлечь падких на сенсации борзописцев, тем легче сделать себе имя. Что только не опровергали! И Ньютона, и Эйнштейна, и конечно Дарвина не забыли. Кричали, дескать достижения в генной теории показали, что мутации, которые могут изменить генокод, меняет его в худшую сторону и естественный отбор только уничтожает особи с испорченными генами. Эволюция же при этом происходить не может, а значит человек, как и другие виды животных и растений должны быть созданы некоей внешней силой. И предлагают какой. Но это уже зависит от вкусов - или Бог или инопланетяне.