

Введение

По мнению ученых, которые хорошо знакомы широкой публике, “эволюция есть непреложный факт”. Очевидность того, что человек за сотни миллионов лет эволюционировал из неживой материи, говорят они, настолько убедительна, что ни один трезвомыслящий ученый не станет с этим спорить. Такого взгляда придерживается, к примеру, Дуглас Футуима, преподаватель экологии и эволюции, профессор Государственного университета в Нью-Йорке. В своей книге “Эволюционная биология” он заявляет, что эволюция “есть факт столь же неопровержимый, как и то, что земля вращается вокруг солнца”.¹ Согласно утверждению Национальной Академии наук США, “научный консенсус по поводу эволюции просто поразителен”.² Под этим утверждением, несомненно, подписался бы д-р Ричард Пайк, президент Королевского химического общества, который в апреле 2006 года выступил с требованием, чтобы дарвиновская теория эволюции преподавалась детям как неоспоримый факт.³ Тогда же Национальная Академия наук Великобритании опубликовала “заявление по поводу эволюции, креационизма и наличия разумного замысла”.⁴ В нем говорилось следующее:

Одним из важнейших достижений в области нашего познания стало развитие теории эволюции путем естественного отбора. Предложенная Чарльзом Дарвином около 150 лет назад теория эволюции с тех пор поддерживалась всевозрастающей совокупностью научных доказательств. Ныне она признана наиболее разумным объяснением развития жизни на Земле, начиная от ее истоков, а также видового разнообразия живых организмов. Эволюция по праву преподается как основная часть биологии и естественных наук, изучаемых в школах, колледжах и университетах по всему миру.

Процесс эволюции можно наблюдать и сегодня – например, в развитии сопротивляемости антибиотикам у болезнетворных бактерий, сопротивляемости пестицидам у насекомых-вредителей и в быстрой эволюции вирусов, вызывающих заболевание гриппом и СПИДом. Эволюционная теория Дарвина помогает нам разбираться в этих проблемах и находить им решения.

Введение

Исходя из уст некоторых ученых мирового уровня, подобные заявления убеждают очень многих в том, что теория эволюции доказана наукой окончательно и бесповоротно и что придерживаться иной точки зрения – все равно, что прятать голову в песок. Соответственно, “христианские фундаменталисты”, придерживающиеся библейской версии о сотворении мира, считаются в худшем случае невеждами, а в лучшем – “псевдоучеными”, толком не понимающими, что такое наука. Но так ли это на самом деле? Так ли уж убедительны аргументы, выдвигаемые в поддержку эволюции? В последующих главах я намерен показать, что в действительности существует много серьезных проблем, связанных с теорией эволюции, – проблем, о которых редко рассказывают студентам или широкой общественности. Кроме того, я попытаюсь доказать, что можно обоснованно принимать библейскую версию происхождения жизни *и при этом* оставаться верным науке.

Примечания

1 Douglas J. Futuyma, *Evolutionary Biology* (2nd edn.; Sunderland, MA: Sinauer Associates, 1986), стр. 15.

2 National Academy of Sciences, *Teaching about Evolution and the Nature of Science* (Washington DC: National Academy Press, 1998), стр. 56.

3 Jonathan Petre, ‘Creationism Gathers Strength at Conference’, *Daily Telegraph*, 22 April 2006, at telegraph.co.uk.

4 April 2006 at: royalsociety.org/news.asp?year=&id=4298.