

1 Органы крайней степени совершенства и сложности

2 В высшей степени абсурдным, откровенно говоря, может показаться пред-
3 положение, что путем естественного отбора мог образоваться глаз со все-
4 ми его неподражаемыми изобретениями для регуляции фокусного рас-
5 стояния, для регулирования количества проникающего света, для поправ-
6 ки на сферическую и хроматическую aberrацию. Но когда в первый раз
7 была высказана мысль, что солнце стоит, а земля вертится вокруг него,
8 здравый человеческий смысл тоже объявил ее ложной; однако каждый
9 философ знает, что старое изречение Vox populi vox Dei (глас народа глас
10 Божий) не может пользоваться доверием в науке. Разум мне говорит: ес-
11 ли можно показать существование многочисленных градаций от простого
12 и несовершенного глаза к глазу сложному и совершенному, причем каж-
13 дая ступень полезна для ее обладателя, а это не подлежит сомнению; если,
14 далее, глаз когда-либо варьировал и вариации наследовались, а это так-
15 же несомненно; если, наконец, подобные вариации могли оказаться по-
16 лезными животному при переменах в условиях его жизни в таком случае
17 затруднение, возникающее при мысли об образовании сложного и совер-
18 шенного глаза путем естественного отбора, хотя и непреодолимое для на-
19 шего воображения, не может быть признано опровергающим всю теорию.

20

21 (...)

Darwin, C. R. 1991. The origin of species [in Russian]. Translation of the sixth edition (London, 1872) by K. A. Timiryazev, M. A. Menzbir, A. P. Pavlov and P. A. Petrovskii. Corrected and revised by A. D. Nekrasov, S. L. Sobol', A. L. Zelikman, Ya. M. Gall, A. L. Takhtadzhyan, Ya. I. Starobogatov and F. I. Krichevskaya. Edited by A. L. Takhtadzhyan. Prepared for publication by Ya. M. Gall. Saint Petersburg: Nauka.

<http://darwin-online.org.uk/content/frameset?itemID=F763b&viewtype=text&pageseq=1>