

A smooth, dark grey stone rests on a bed of sand. The sand in the foreground is rippled, creating a series of concentric, wavy lines that recede into the distance. The lighting is warm and golden, suggesting a sunset or sunrise. The overall scene is serene and evokes a sense of natural processes and time.

# **Теория эволюции Чарльза Дарвина**



# Чарльз Роберт Дарвин



**Дата рождения:** 12 февраля  
**1809**

**Место рождения:** Шрусбери,  
**Англия**

**Дата смерти:** 19 апреля 1882

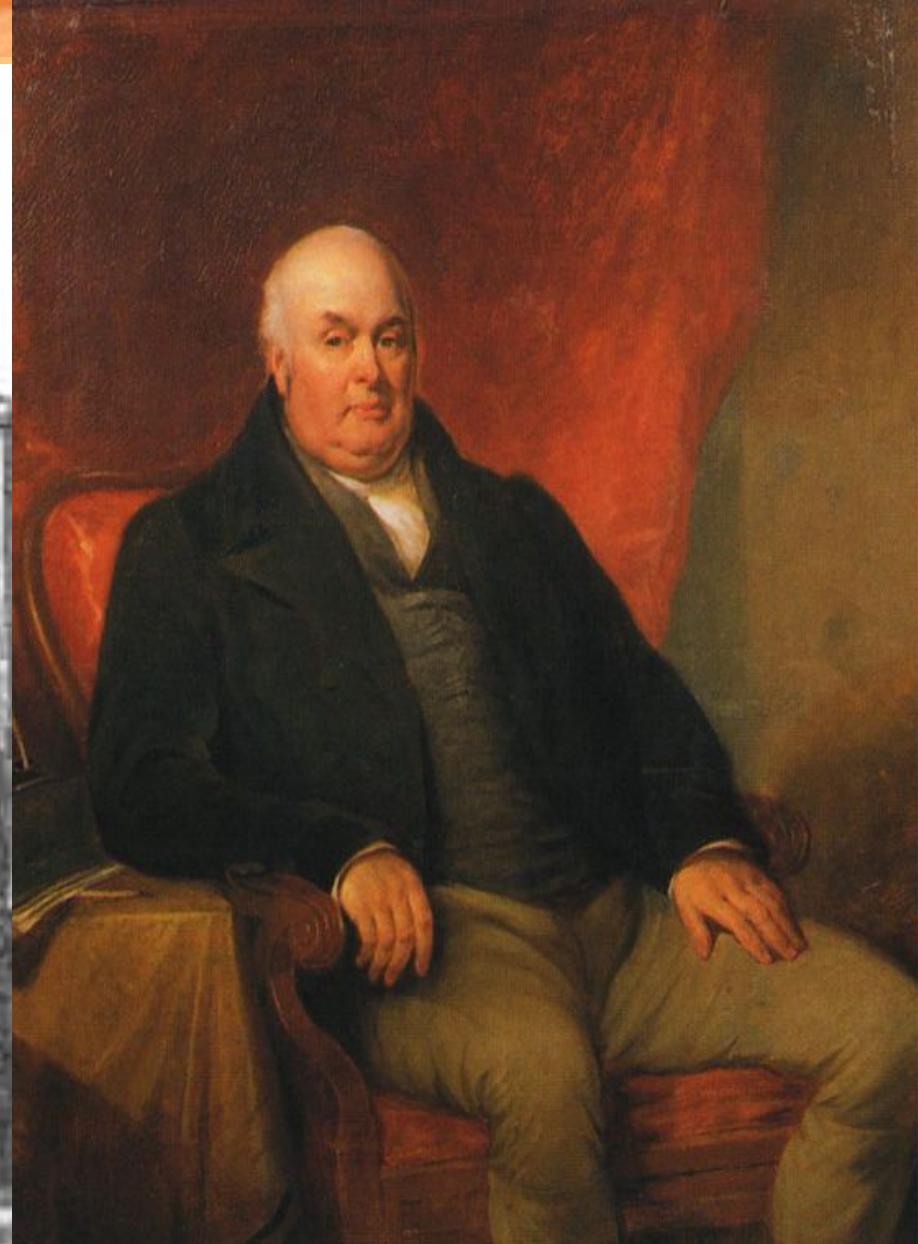
**Место смерти:** Даун, Англия

**Научная сфера:** Биология,  
Геология, Палеонтология

**Место работы:** Королевское  
географическое общество



**Сусанна Дарвин  
(Веджвуд)**



**Роберт Дарвин**



# Колледж Христа в Кембриджском университете

*1828 - 1831*





SKELETON OF THE NEO



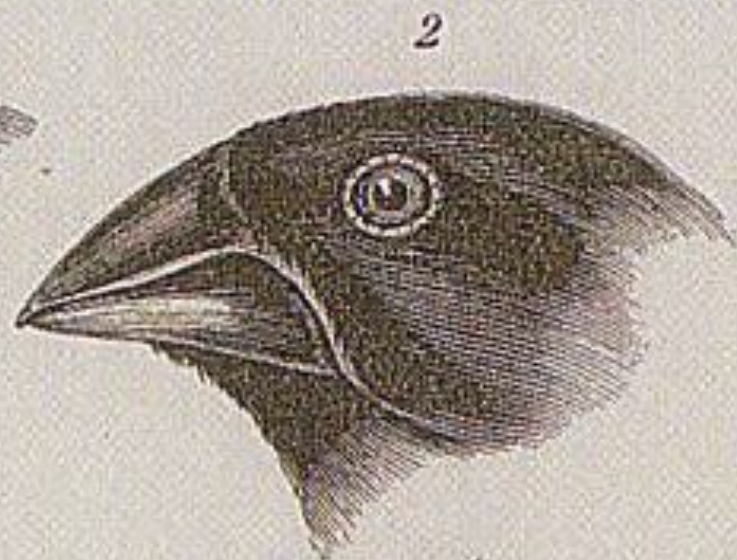
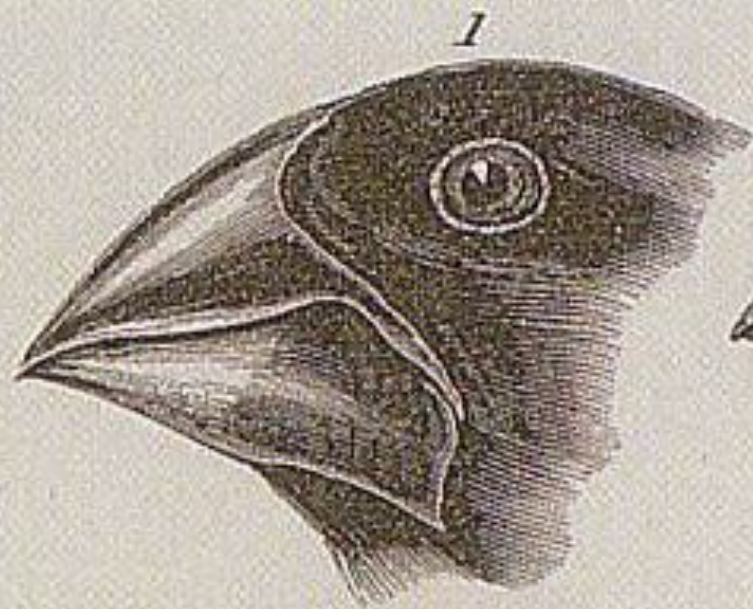
SKELETON OF THE MYLO











1. *Geospiza magnirostris*

2. *Geospiza fortis*

3. *Geospiza parvula*

4. *Certhidea olivacea*

FINCHES FROM GALAPAGOS ARCHIPELAGO.





Ч. ДАРВИН

ИЗМЕНЕНИЕ  
ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ  
В ДОМАШНЕМ СОСТОЯНИИ



Ч. ДАРВИН

ПРОСЛОЖАРИЕ БИДОВ









de



He says he is one

He says he is one

© Pict



# Основные положения теории Дарвина

## 1. Основные движущие силы эволюции:

борьба за существование

естественный отбор

наследственная изменчивость

2. Разнообразные сорта растений и породы животных – результат искусственного отбора, производимого человеком

3. Человек произошёл в процессе эволюции от человекообразных обезьян.

- <http://kusnarto.files.wordpress.com/2010/01/darwin-foto-kecil.jpg> - маленький Дарвин
- <http://900igr.net/datai/biologija/CHarlz-Darvin/0004-003-Dom-Darvinov-v-SHrusberi.jpg> - дом Дарвина
- <http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/biographia/b/32.jpg> - отец Дарвина
- <http://900igr.net/datai/biologija/Biologija-Darvin/0008-014-Edinburgskij-universitet-1825.jpg> университет
- [http://target.scene7.com/is/image/Target/11352151\\_is?hei=618&wid=618](http://target.scene7.com/is/image/Target/11352151_is?hei=618&wid=618) – операция
- <http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/biographia/b/125.jpg> - колледж Христа
- <http://900igr.net/datai/biologija/Biologija-Darvin/0009-015-Kembridzhskij-period-zhizni-1828-1831.jpg> - общежитие
- <http://www.astrosurf.com/luxorion/Bio/darwin-beagle.jpg> - Бигль
- [http://www.etoya.ru/files/images/pub/part\\_0/14206/src/2.jpg?1000\\_414](http://www.etoya.ru/files/images/pub/part_0/14206/src/2.jpg?1000_414) - карта
- [http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/\\_/beagleteam.jpg](http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/_/beagleteam.jpg) - экипаж бигля
- [http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/\\_/coquina1.jpg](http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/_/coquina1.jpg) [http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/\\_/coquina1.jpg](http://www.darwin.museum.ru/img/theme/darwin/_/coquina1.jpg),  
<http://cartage.org.lb/en/themes/Sciences/Paleontology/Paleozoology/Precambrian/dickinsonia.jpg> - окаменелости
- <http://www.childrenpedia.org/4/1.files/image011.jpg> <http://www.childrenpedia.org/4/1.files/image011.jpg>,  
[http://www.christs.cam.ac.uk/darwin200/imgs/content/work\\_fossil.jpg](http://www.christs.cam.ac.uk/darwin200/imgs/content/work_fossil.jpg) - рисунки животных
- <http://aroundtheworld.su/content/encyclopedia/galapagos/galapagos-map.jpg> - галапагосские острова
- [http://www.mynewsletterbuilder.com/ex/template\\_content\\_corner/ex120/images/galapagos.jpg](http://www.mynewsletterbuilder.com/ex/template_content_corner/ex120/images/galapagos.jpg) - галапагосские острова
- [http://www.avialine.com/img/repphotos/repphoto\\_5902\\_7016.jpg](http://www.avialine.com/img/repphotos/repphoto_5902_7016.jpg) - игуана
- [http://www.equator.ru/photo/2005\\_galapagos\\_2/galapagos\\_IMG\\_2534n.jpg](http://www.equator.ru/photo/2005_galapagos_2/galapagos_IMG_2534n.jpg) [http://www.equator.ru/photo/2005\\_galapagos\\_2/galapagos\\_IMG\\_2534n.jpg](http://www.equator.ru/photo/2005_galapagos_2/galapagos_IMG_2534n.jpg),  
<http://carlencas.levas.free.fr/4pinsons.jpg> - вюрки
- <http://englishdream.ru/wp-content/uploads/2011/07/dostoprimechatelnosti-londona-vestminsterskoe-abbatstvo.jpg> - вестминское аббатство