



Американские исследователи из Университета штата Орегон выяснили, сколько времен
и
о
нужн
жи
вотным

,
чтобы
эволюционировать

.
Из
этого
можно
было
бы
сделать
выводы

,
какой
срок
отведен
современному
человеку
для
того

,
чтобы
его
тело
приняло
новую

,
необычную
для нас
форму

,
пишет
[РБК daily](#)

.

Изучив окаменелости, ученые утвердились в мысли, что эволюционные изменения в т
еле
живого
существа

не
происходят
за
короткий
период
10—100 лет, а
растягиваются
на
1 млн лет.
Лишь
по
истечении
этого
срока
можно
говорить
, что
некое
изменение
закрепилось
и
будет
передаваться
от
поколения
к
поколению
.

Это, в частности, означает, что в наши дни люди на 5—7 см выше, чем жившие 200 лет наз
ад ,
и
хомо
сапиенс
продолжает
расти
, так что,
допустим
,
через
2 тыс. лет
люди
окажутся
выше
нас

на
50—100
см
.
Впрочем
,
исследователи
не
спорят
, что
порой
изменение
организма
происходит
в
короткие
сроки
,
однако
эти
быстрые
перемены
не
всегда
сохраняются
,
не
всегда
передаются
последующим
поколениям
или
ограничены
небольшими
популяциями
.

По словам американцев, эволюционная адаптация вызвана воздействием естественно
го отбора, э
кологией
,
антропогенными
факторами
, и эти
силы
должны

иметь
широкое
и
длительное
влияние
на
какой-то
вид,
чтобы
он
претерпел
эволюцию
.
Этот
процесс
куда
более
медленный
, чем
считалось
ранее
.
Кстати
,
несмотря
на
свою
замедленность
,
эволюция
все
же
постоянна
:
за
1—10 млн лет
способна
появиться
новая
разновидность
.

Ученые не могут установить точную причину долгосрочных и постоянных эволюционн
ых
й
ерить

изменени
. Если в

их
исследованиям

,
то
изменение
климата
само
по
себе
нельзя
считать
движущей
силой

,
потому
что
много
разновидностей
остались
существенно
неизмененными
в
течение
долгого
времени

,
когда
климат
на
Земле
резко
менялся

.

Любопытно, что бытует теория, согласно которой люди постепенно превратятся в высших
большеголовых
существ
со
слабыми
ручками
и
ножками
,
не
привыкшими

к
физической
нагрузке
, и
необъятной
попой
для
сидения
за
компьютером
.
Некоторые
теоретики
прогнозируют
, что
изменится
форма
человеческих
черепов
(в
сторону
яйцеголовости
),
уменьшатся
размеры
ртов
,
поскольку
люди
будут
питаться
исключительно
из
тюбиков
.
Однако
если
все это и
грозит
человеку
,
то
в
ближайший
миллион
лет,

судя
по
всему
,
можно
особо
не
беспокоиться
.