



Chelovek. 2013-2024

ISSN 0236--2007

URL - <http://chelovek-journal.ru>

All right reserved

Issue 6 Volume . 2016

Evolution: vector and trajectories

Andrey Pelipenko

Abstract

One can't comprehend the laws of evolution if one disregards the differentiation of the horizontal and vertical directions. "The horizontal evolution" refers to changes resulting in adaptation and specialization of forms, while the vertical evolution is aimed at intra- and cross-systemic aromorphoses whose purpose is to achieve a new level of manifestation of the global evolution of vectors. These vectors are revealed in the steady accumulation of parameters such as complexity, differentiation, evolution front density and subjectness.

Keywords list (en): EVOLUTION, VECTOR OF THE EVOLUTION, PROGRESS, AROMORPHOSES, AROMOR-PHOSES VS ADAPTATIONS

Date of publication: 01.12.2016

Citation link:

Pelipenko A. Evolution: vector and trajectories // Chelovek. – 2016. – Issue 6 C. 5-17 .
URL: <https://chelovek-journal.ru/s0236-20070000600-1-1-ru-2/>

Эволюция: вектор и траектории

Пелипенко Андрей Анатольевич

Аннотация

Законы эволюции нельзя понять вне дифференциации горизонтального и вертикального направлений. Под горизонтальным эволюционированием понимаются изменения, ведущие к адаптации и специализации форм, тогда как эволюционирование вертикальное нацелено на внутрисистемные и кроссистемные ароморфозы, цель которых - достижение качественно нового уровня проявления глобальных эволюционных векторов. Векторы эти обнаруживают себя в неуклонной кумуляции таких параметров, как сложность, дифференцированность, плотность эволюционного фронта и субъектность

Ключевые слова: ЭВОЛЮЦИЯ, ВЕКТОР ЭВОЛЮЦИИ, ПРОГРЕСС, АРОМОРФОЗЫ, АДАПТАЦИИ

Дата публикации: 01.12.2016

Ссылка для цитирования:

Пелипенко А. А. Эволюция: вектор и траектории // Человек. – 2016. – Номер 6 С. 5-17 . URL: <https://chelovek-journal.ru/s0236-20070000600-1-1-ru-2/>