
Obsah

Úvod	/ 7
I. díl – IDEA EVOLUCE (Hledání ztraceného času)	/ 11
Kapitola první. Geneze člověka v mytologii, filozofii a náboženství	/ 13
Kapitola druhá. Objev lidské prehistorie	/ 35
Kapitola třetí. Boj o evoluční teorii	/ 45
Kapitola čtvrtá. Úskalí paleoantropologie	/ 75
II. díl – PRINCIPY EVOLUCE (Evoluce v perspektivě evoluční biologie a genetiky)	/ 85
Kapitola první. Genetika a teorie dědičnosti	/ 87
Kapitola druhá. Genetická proměnlivost	/ 109
Kapitola třetí. Populační genetika a vznik druhů	/ 117
Kapitola čtvrtá. Proměny evoluční teorie	/ 131
Kapitola pátá. Molekulární antropologie a antropogeneze	/ 143
III. díl – MÍSTO ČLOVĚKA V PŘÍRODĚ (Evoluce v perspektivě etologie, primatologie a ekologie)	/ 149
Kapitola první. Etologie a primatologie	/ 151
Kapitola druhá. Postavení člověka v živočišné říši	/ 169
Kapitola třetí. Primáti – nejbližší příbuzní rodu <i>Homo</i>	/ 193

Kapitola čtvrtá. Sociální chování primátů	/ 259
Kapitola pátá. Ekologická antropologie	/ 301
 IV. díl – GENEZE ČLOVĚKA A KULTURY (Biologická a kulturní evoluce)	 / 323
Kapitola první. Geologický čas, datování a periodizace	/ 325
Kapitola druhá. Fosilní poloopice a opice	/ 347
Kapitola třetí. Oligocenní primáti	/ 359
Kapitola čtvrtá. Miocenní lidoopi	/ 369
Kapitola pátá. Příčiny a faktory hominizace	/ 413
Kapitola šestá. Raní homininé	/ 469
Kapitola sedmá. Homininé na prahu protokultury – rod <i>Australopithecus</i>	/ 497
Kapitola osmá. Východoafričtí a středoafričtí australopitéci	/ 509
Kapitola devátá. Jihoafričtí australopitéci	/ 559
Kapitola desátá. Geneze rodu <i>Homo</i> a zrození lidské kultury	/ 593
Kapitola jedenáctá. Šíření rodu <i>Homo</i> a růst lidské kultury	/ 635
Kapitola dvanáctá. Archaický <i>Homo sapiens</i> (<i>Homo heidelbergensis</i>)	/ 709
Kapitola třináctá. Slepé uličky evoluce (<i>Homo neanderthalensis</i>)	/ 743
Kapitola čtrnáctá. Vznik anatomicky moderního člověka	/ 815
Kapitola patnáctá. Šíření anatomicky moderních lidí	/ 859
 V. díl – KULTURY MLADÉHO PALEOLITU A PRAVĚKÉ UMĚNÍ	 / 873
Kapitola první. Kultura jako adaptivní technologie	/ 875
Kapitola druhá. Aurignacká kultura	/ 895
Kapitola třetí. Gravettská kultura	/ 925
Kapitola čtvrtá. Solutréenská kultura	/ 955
Kapitola pátá. Magdalénská kultura	/ 973
Kapitola šestá. Pravěké umění jako svět sdílených symbolů	/ 1039
Kapitola sedmá. Evoluce homininů v datech	/ 1079
 Závěr	 / 1103
Summary	/ 1105
Rejstříky	/ 1107
Vybraná bibliografie	/ 1127