

Obsah

Místo člověka v přírodě (Lidská zoologická skupina — její struktura a vývojové směry)	7
Poznámka	9
Úvod. Lidstvo jako fenomén	11
I Místo a význam života ve vesmíru. Spirálovitě se navíjející svět	13
1 / Problém vztahu fyziky a biologie	13
2 / Pomocné předpoklady. Různé formy uspořádání hmoty. „Pravá“ a „nepravá“ komplexnost	15
3 / Křivka korpuskulizace. Život a komplexnost	16
4 / Mechanismus korpuskulizace. Práh života	20
5 / Dynamismus korpuskulizace. Expanze vědomí	24
II Rozvíjení biosféry a odštěpení antropoidů	28
Předběžné poznámky. Pochází život z jediného fyly nebo z mnoha fyl zároveň?	29
1 / Charakteristické rysy vznikající biosféry	30
2 / Celková podoba stromu života	31
3 / Hledání špičky stromu života. Zkomplexňování a cerebralizace	36
4 / Pliocénní „skvrna antropoidů“ na biosféře	44
III Příchod člověka, práh reflexe	47
Úvod — diptych	47
1 / Polidštění — mutace, která zvnějšku připomíná všechny ostatní	49
2 / Polidštění — mutace rozvíjející se odlišně od ostatních	55
IV Utváření noosféry	61
1 / Socializace ve fázi rozpínání. Civilizace a individuace	61
Úvod. Několik poznámek k pojmu noosféry a planetizace	61
1. Zalidnění	63
2. Civilizace	66
3. Individuace	71

V Utváření noosféry	74
2 / Socializace ve fázi stlačování. Totalizace a personalizace. Směry dalšího vývoje	74
1. Skutečná situace: nezadržitelná totalizace lidstva a její mechanismus	74
2. Jediný koherentní výklad tohoto jevu: konvergentní svět	77
3. Účinky a podoby konvergence	80
4. Horní limita socializace: jak si představit konec světa?	86
5. Závěrečné úvahy o lidském dobrodružství. Podmínky úspěchu a naděje na úspěch	90
Výbor studií	95
Jak pochopit a využít umění na dráze lidské energie	97
Mystika vědy	100
Nový duch	116
Ekumenismus	128
Víra v mír	130
Víra v člověka	135
Psychologické podmínky lidského sjednocení	142
Vývoj odpovědnosti ve světě	150
Co je život?	157
Má vědecká dráha	159
Doslov	165
Slovník	179
Literatura k dalšímu studiu	180
Jmenný a věcný rejstřík	185