

Obsah

Předmluva	7
Úvod	
Člověk v proměnlivém světě	9
První část	
MECHANISMUS VÝVOJE VÝROBNÍHO ORGANISMU	
1. Relativně izolovaný systém	12
Výrobní organismus	12
Struktura relativně izolovaného systému	15
2. Vnitřní struktura výrobního organismu a její změny	32
Faktory výrobního organismu	32
Inovace	42
3. Chování výrobního organismu a jeho změny	69
Chování výrobního organismu	69
Efekty	75
4. Tvořivá lidská aktivita	92
Schéma vývojového mechanismu ve výrobním organismu	92
Řády tvůrčí aktivity	103
Druhá část	
INOVAČNÍ PROCES VÝROBNÍHO ORGANISMU	
1. Tok elementárních inovací	113
Historie jedné inovace	113

Frekvence inovačního toku	125
Diverzifikace a standardizace	133
Frekvenční hladiny inovačního toku	137

2. Absorbce inovace vnitřní strukturou výrobního organismu 152

Výrobní organismus bez vývoje	152
Degenerace výrobního organismu	154
Regenerace výrobního organismu	157
Vývojový proces prosté vnější adaptace	160
Vývojový proces prosté vnitřní adaptace	163
Vývojový proces zdokonalování výrobního organismu	168

3. Rozptyl efektů z inovace 188

Pozitivní a negativní mez efektu	188
Křivka koeficientu efektivity	193

4. Komplexní tvůrčí aktivita 202

Pravidlo kontinuity vývoje výrobního organismu	202
Pravidlo progresu	214
Pravidlo horizontálního řetězu	222
Pravidlo vertikálního řetězu	226
Pravidlo vhodného okamžiku	229
Pravidlo rozhodné krátké doby	230
Pravidlo akčního rádia podnětné inovace	234

ZÁVĚR

Inovační proces a řízení ekonomiky	245
Socialistická ekonomika jako systém	246
Modely řízení	249