

## OBSAH

---

POSLÁNÍ . . . . .	7
<i>Od ohně k atomu</i>	
JISKRA PROMÉTHEOVA . . . . .	11
ZROZENÍ STROJE . . . . .	20
PÁRA A ŽELEZO . . . . .	30
FAUST A MEFISTO . . . . .	42
PÓL BUDOUCNOSTI . . . . .	49
JISKRA JEŠTĚ MOCNĚJŠÍ . . . . .	60
Elektrína a budoucnost lidí . . . . .	71
Vzestup nových pevnin . . . . .	80
NAŠI ELEKTRIČTÍ ROBOTI . . . . .	82
OBRYSY TECHNICKÉ REVOLUCE . . . . .	89
<i>Nové sily</i>	
HLAD PO ENERGIÍ . . . . .	101
CESTA DO HLUBIN ATOMU . . . . .	109
Tvář skutečnosti . . . . .	110
Lidé kolem atomu . . . . .	118
Veliké dobrodružství . . . . .	123
Škola myšlení . . . . .	135
ATOM JAKO HROZBA . . . . .	139
Hitler a atomová bomba . . . . .	141
Přemožení uranu . . . . .	143
Hodina nultá . . . . .	147
Pláč Hirošimy . . . . .	150
Nekonečné ničení . . . . .	153
Plíživé nebezpečí . . . . .	161
NA KŘIŽOVATCE VĚKŮ . . . . .	165
První kroky . . . . .	168
Rubikon byl překročen . . . . .	174
Československý atomový program . . . . .	180

---

Na desetitisíce let. . . . .	183
Atom zkracuje vzdálenosti . . . . .	186
Klíč ke skrytým tajemstvím . . . . .	193
Slunce na zeměkouli . . . . .	200
Chléb a růže pro všechny . . . . .	204
Změněná tvář naší planety . . . . .	206
Fantasie a skutečnost . . . . .	214
Vítr do plachet komunismu . . . . .	216
Nová ekonomická mapa světa. . . . .	220
Gordický uzel rozporů. . . . .	224

### *Kruhy se šíří*

KOUZLA AUTOMATISACE. . . . .	231
Kybernetika — věda a modla. . . . .	236
Cesty automatisace . . . . .	248
Sociální důsledky . . . . .	256
CHLÉB NAD ZLATO . . . . .	264
VLADAŘ I SLUŽEBNÍK . . . . .	275

### *Obavy a naděje*

STRACH Z POTOPY . . . . .	287
NENÍ REVOLUCE JAKO REVOLUCE . . . . .	294
VÁLKA ČI MÍROVÉ SOUŽITÍ. . . . .	302
NOVÁ ETAPA KOMUNISMU . . . . .	314
POKOLENÍ TOHOTO VĚKU . . . . .	328
MEZI VČEREJŠKEM A ZÍTŘKEM. . . . .	333
POZNÁMKY . . . . .	335