

# Obsah

|                                                                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ÚVOD . . . . .                                                                                                   | 7   |
| I. VĚDECKOTECHNICKÁ REVOLUCE — KVALITATIVNĚ<br>NOVÁ ETAPA V ROZVOJI VÝROBNÍCH SIL . . . . .                      | 10  |
| 1. Předpoklady vzniku a zvláštnosti rozvoje vědeckotechnické<br>revoluce v kapitalistickém světě . . . . .       | 11  |
| 2. Podstata vědeckotechnické revoluce a její místo v rozvoji<br>civilizace . . . . .                             | 18  |
| II. STIMULY A PŘEKÁŽKY VĚDECKOTECHNICKÉ<br>REVOLUCE . . . . .                                                    | 27  |
| 1. Zostřování rozporů kapitalistické reprodukce . . . . .                                                        | 27  |
| 2. Dvojí úloha monopolů ve vědeckotechnickém pokroku . . . . .                                                   | 36  |
| 3. O některých jiných rozporech rozvoje vědeckotechnických<br>poznatků v kapitalistických zemích . . . . .       | 43  |
| III. ROZVOJ HLAVNÍCH SMĚRŮ VĚDECKOTECHNICKÉ<br>REVOLUCE V PODMÍNKÁCH STÁTNĚ MONOPOLNÍHO<br>KAPITALISMU . . . . . | 50  |
| 1. Nejdůležitější zvláštnosti rozvoje vědy v podmínkách soudo-<br>bého kapitalismu . . . . .                     | 50  |
| 2. O některých nejdůležitějších zvláštnostech rozvoje základních<br>směrů technického pokroku . . . . .          | 58  |
| 3. Nové jevy ve vědeckotechnickém pokroku . . . . .                                                              | 76  |
| IV. NEJDŮLEŽITĚJŠÍ SOCIÁLNĚ EKONOMICKÉ DŮSLEDKY<br>VĚDECKOTECHNICKÉ REVOLUCE . . . . .                           | 84  |
| 1. Vliv vědeckotechnické revoluce na celkové ukazatele ekono-<br>mického rozvoje kapitalistických zemí . . . . . | 85  |
| 2. Vliv vědeckotechnické revoluce na zaměstnanost a pracovní<br>podmínky . . . . .                               | 94  |
| 3. Ekologická krize a vznik nových problémů . . . . .                                                            | 117 |
| V. VĚDECKOTECHNICKÁ REVOLUCE A ZOSTŘENÍ<br>ROZPORU MEZI KAPITALISTICKÝMI ZEMĚMI . . . . .                        | 130 |
| 1. „Technologický rozdíl“ USA — západní Evropa — Japonsko . . . . .                                              | 131 |
| 2. Vědeckotechnická revoluce a rozvojové země . . . . .                                                          | 145 |

|                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|
| VI. VĚDECKOTECHNICKÁ REVOLUCE V PŘEDSTAVÁCH<br>BURŽOAZNÍCH VĚDCŮ . . . . . | 152 |
| 1. Apologetické teorie vědeckotechnické revoluce . . . . .                 | 153 |
| 2. Buržoazní teorie a skutečnost . . . . .                                 | 157 |