

OBSAH

PŘEDMLUVA K ČESKÉMU VYDÁNÍ	7
PŘEDMLUVA	13
První část. FYZICKÉ OPOTŘEBENÍ STROJŮ A PROSTŘEDKY JEHO ODSTRAŇOVÁNÍ	15
1. Ekonomické následky fyzického opotřebení strojů	15
2. Ukazatele fyzického opotřebení strojů	18
3. Podstata soustavy plánovaných preventivních oprav zařízení	22
Druhá část. MORÁLNÍ OPOTŘEBENÍ STROJŮ A PROSTŘEDKY JEHO ODSTRAŇOVÁNÍ	26
4. Podstata a formy morálního opotřebení zařízení	26
5. Kritéria morálního a celkového opotřebení strojů	30
6. Modernizace jako prostředek k odstranění morálního opotřebení	34
Třetí část. HARMONOGRAMY OPRAV A NĚKTERÉ ZÁKONITOSTI FYZICKÉHO OPOTŘEBENÍ STROJŮ	41
7. Harmonogramy oprav strojů	41
8. Některé zákonitosti fyzického opotřebení strojů	47
Čtvrtá část. ZVYŠOVÁNÍ PROVOZNÍ SPOLEHLIVOSTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ	60
9. Měřítka provozní spolehlivosti technických zařízení	60
Pátá část. PROPOČTY EKONOMICKÉ EFEKTIVNOSTI TECHNICKÝCH A ORGANIZAČNÍCH ŘEŠENÍ V OPRAVÁRENSKÉ ČINNOSTI	66
10. Základy ekonomického hodnocení technických řešení v opravárenské činnosti	66
11. Propočty optimální životnosti součástí strojů	74
12. Periodicita oprav strojů	83
13. Metody výpočtu celkové životnosti strojů na základě fyzického opotřebení	87
14. Teorie výpočtu životnosti strojů podle fyzického opotřebení a tempa technického pokroku	91
15. Způsoby výpočtu ekonomické efektivity oprav a modernizace výrobního zařízení	101

Šestá část. ORGANIZACE ŘÍZENÍ OPRAVÁRENSKÝCH PODNIKŮ A UKAZATELE EFEKTIVNOSTI JEJICH ČINNOSTI	112
16. Organizace řízení opravárenských závodů a dílen	112
17. Soustava ukazatelů charakterizujících kvalitu práce opravárenských podniků	120
18. Zvyšování organizační úrovně oprav strojů	123
Sedmá část. VÝROBNÍ ÚKOL OPRAVÁRENSKÉHO PODNIKU	130
19. Základní ukazatele výrobního úkolu opravárenského podniku	130
Osmá část. KONCENTRACE, SPECIALIZACE A KOOPERACE V OPRA- VÁRENSKÉ ČINNOSTI	135
20. Koncentrace opravárenské činnosti	135
21. Specializace a kooperace opravárenských podniků	143
Devátá část. ZÁKLADNÍ FONDY A OBĚŽNÉ PROSTŘEDKY OPRA- VÁRENSKÝCH PODNIKŮ	156
22. Základní fondy opravárenských podniků	156
23. Oběžné prostředky opravárenských podniků	161
Desátá část. ODMĚNA ZA PRÁCI V OPRAVNÁCH	169
24. Odměna za práci v opravnách	169
LITERATURA	174