

OBSAH

1. Úvod	
1,1. Označení použitých veličin	8
2. Základní ekonomické vztahy	
2,1. Zásady pro určování ekonomické efektivnosti výstavby energetické výrobny a pro vzájemné srovnávání možných variant jejího technického řešení	11
2,2. Vlastní náklady výroby u kondenzačních parních elektráren	36
2,3. Vlastní náklady výroby u tepláren	43
3. Složka nákladů za palivo u kondenzačních parních elektráren	
3,1. Dosavadní zjednodušené metody stanovení této nákladové složky, nepřesnosti oproti skutečnosti, možnosti korekce	47
3,2. Základní podmínky pro vzájemné provozní řazení bloků, resp. samostatných kotlových a strojových jednotek	52
3,3. Určení spotřeby tepla v palivu u kondenzačních elektráren s blokovým řazením kotlových a strojových jednotek	61
A. způsobem grafickým	61
B. zjednodušeným způsobem početním	72
3,4. Určení spotřeby tepla v palivu u kondenzačních elektráren se sběrnicovým řaze- ním kotlových a strojových jednotek	77
A. způsobem grafickým	77
B. zjednodušeným způsobem početním	88
4. Složka nákladů za palivo u tepláren	
4,1. Teplárny s provozem protitlakým	95
4,2. Teplárny s kombinovaným provozem protitlakým (resp. odběrovým) a konden- začním	102
5. Závěr	118
Ruské resumé	119
Německé resumé	123