

OBSAH

A1 - Pojmy a terminologie	5
Terminologie a nesprávný výklad	6
Co je tedy energetika	7
Co s energií dělat můžeme a co ne	10
Energie = exergie + anergie	12
Několik úvah kolem exergie	13
Současné snahy o snížení spotřeby PEZ a exhalací	18
A2 - Souvislost energetiky s problémem životního prostředí	20
A3 - Co jsme před třiceti lety nevěděli	28
A4 - Energie, životní prostředí a hospodářský růst	36
A5 - Kde a jak je možno šetřit energií	40
A6 - Základní přístupy k úsporám prvotních zdrojů energie	45
A7 - Úspory energie při její konečné spotřebě	51
Základní výrobní postupy	51
Důležitost "vnitřní energetiky" výrobních procesů	67
Úspory energie v komplexních výrobních postupech	75
Literatura	87