

OBSAH

ÚVOD	9
1 PŘEDMĚT, CÍL, CHARAKTER A METODY PRÁCE	11
1.1 Předmět, cíl a charakter práce	11
1.2 Metody	16
2 TERMINOLOGIE, PRAMENY A LITERATURA	21
2.1 Terminologie	21
2.2 Prameny a literatura	24
3 BIBLIOGRAFIE A VĚDECKOTECHNICKÝ ROZVOJ	29
3.1 Bibliografie jako produkt a nástroj vědecké práce	29
3.2 Věda – výzkum – výroba – užití	30
3.3 „Velká“ věda	32
3.4 Vědeckoinformační profese jako důsledek dělby práce ve vědě	35
3.5 Informační saturace vědy jako součást problematiky společenského řízení vědeckotechnického rozvoje	37
3.6 Věda jako informační systém	39
3.7 Způsoby informační komunikace ve vědě a technice	40
3.8 Informační problém ve vědě a technice	42
3.9 „Nová“ věda	50
3.10 Vědeckoinformační základna	53
3.11 Handicapy informačních systémů vědy a techniky	58
3.12 Neoddělitelná zodpovědnost vědce a vědeckoinformačního pracovníka	58
3.13 Vědeckoinformační mechanismus jako generační systém	60
3.14 Bibliografie jako specifikum informačního pole vědy	62
3.15 Bibliografické prostředky vědy a techniky	64
3.16 Objem a struktura bibliografické produkce ve vědě a technice	71
3.17 Bibliograficko-informační báze vědy a techniky	75
3.18 Nové podněty – nové problémy	81
3.19 K problematice úplné a přiměřené bibliografické informace	85
3.20 Nástup velkých bibliograficko-informačních systémů a programů	89
3.21 Mezinárodní bibliografická spolupráce ve vědě a technice	94
3.22 K problematice vztahu národní a speciální bibliografie	97
3.23 Vědeckoinformační vzdělání jako součást kvalifikační struktury vědce a technika	100
4 ZÁVĚR	109
SEZNAM ODBORNÝCH ZKRATEK	116
BIBLIOGRAFIE	119
RESUME	131
JMENNÝ REJSTŘÍK	139