

	str.
Předmluva	3
Úvod	4
1. Počítač Wang 2200 MVPC	5
1.1 Programové vybavení	5
1.2 Technické prostředky	5
1.2.1 Centrální jednotka	6
1.2.2 Terminálová pracoviště	6
1.2.3 Vnější diskové paměti	7
2. Prvky jazyka COBOL	11
2.1 Základní prvky	11
2.2 Konstanty	13
2.3 Operátory	15
2.4 Výrazy	15
2.5 Příkazy	16
3. Formy zápisu programu	17
3.1 Publikační verze	17
3.2 Zápis textu programu do formuláře a jeho rozvržení na obrazovce	17
3.3 Povelý pro práci s obrazovkou a klávesnicí terminálu	18
4. Struktura programu v jazyce COBOL	21
4.1 Oddíly	21
4.2 Sekce, odstavce, věty	22
5. IDENTIFICATION DIVISION	23
6. ENVIRONMENT DIVISION	24
7. DATA DIVISION	26
7.1 Popis struktury položek	26
7.2 Popis uložení dat v paměti	28
7.2.1 Popis druhu a rozsahu položky (PICTURE)	29
7.2.2 Popis způsobu uložení číselných položek (USAGE)	32
7.2.3 Popis počáteční hodnoty položky (VALUE)	33
7.3 Organizace oddílu DATA	33
7.4 Popis indexovaných proměnných (OCCURS)	35
7.5 Dodatky k popisu dat	37
7.5.1 BLANK WHEN ZERO (mezery místo nul)	37
7.5.2 JUSTIFIED (nestandardní zarovnání položky)	38
7.5.3 REDEFINES	38

8. PROCEDURE DIVISION	40
8.1 Struktura oddílu procedur	40
8.2 Aritmetické příkazy	41
8.2.1 Aritmetický výraz	41
8.2.2 Příkaz COMPUTE	42
8.2.3 Příkaz ADD	43
8.2.4 Příkaz SUBTRACT	45
8.2.5 Příkaz MULTIPLY	46
8.2.6 Příkaz DIVIDE	47
8.2.7 Společná pravidla pro aritmetické příkazy	49
8.3 Příkazy vstupu a výstupu	50
8.3.1 ACCEPT	50
8.3.2 READ	51
8.3.3 DISPLAY	51
8.3.4 WRITE	53
8.4 Příkazy OPEN a CLOSE	54
8.5 Přesuny dat na vnitřní paměti (MOVE)	55
8.6 Podmíněné příkazy	59
8.6.1 Podmíněný výraz	59
8.6.2 Relační podmínky	60
8.6.3 Testy na znaménko	61
8.6.4 Test druhu položky (třídy)	61
8.6.5 Složené podmínky	62
8.6.6 Příkaz IF	64
8.7 Příkazy pro větvení programu	66
8.7.1 GO TO	66
8.7.2 PERFORM	68
8.8 Příkazy testu výskytu znaků v položce a příkazy pro záměnu znaků (INSPECT)	76
8.9 Prázdný příkaz EXIT	79
8.10 Přerušování a ukončení zpracování - STOP	79
9. Práce s diskovými soubory	80
9.1 Organizace diskových souborů	80
9.2 Popis diskových souborů v DATA	86
9.3 Příkazy pro diskové soubory v PROCEDURE DIVISION	88
9.3.1 OPEN	89
9.3.2 CLOSE	91
9.3.3 READ	91
9.3.4 WRITE	93
9.3.5 REWRITE	93
9.3.6 START	94
9.3.7 DELETE	94
9.4 Systémové povely pro práci s disky	95
9.4.1 Povely MOUNT a DISMOUNT	95
9.4.2 Povel VOLUME	96
9.4.3 Povel SAVE	96
9.4.4 Povel LOAD	96
9.4.5 Povel SCRATCH	97

10. Pověly	98
10.1 CLEAR	98
10.2 RUN	98
10.2.1 RUN - povel k výpočtu	98
10.2.2 RUN - volba programovacího jazyka	98
10.3 AUTO	99
10.4 Výpis programu (LIST)	99
10.5 Vyhledání textu (LIST T)	100
10.6 Přiřazení zařízení pro výpis programu (SELECT LIST)	101
10.7 Přechíslování programových řádků (RENUMBER)	101
10.8 Změna názvu položek (REPLACE)	102
11. Řídící kódy pro práci s obrazovkou	103
Příloha 1.:Řešené úlohy	105
Příloha 2.:Reservovaná slova pro COBOL 2200	111
Příloha 3.:Tabulka HEX-kódů	113
Příloha 4.:Kódy chyb jazyka COBOL	114
Příloha 5.:Seznam literatury	119