

OBSAH

Předmluva / 7

Úvod / 9

DĚDICTVÍ / 11

Zrod zahalený tajemstvím / 12

Ve stínu dělostřelectva / 16

Přeměna v obávanou zbraň / 22

Od snů k teorii / 30

MEZI DVĚMA SVĚTOVÝMI VÁLKAMI / 35

SSSR / 38

Německo / 59

USA / 73

Velká Británie / 86

Francie / 88

Itálie / 89

Ostatní státy / 91

RAKETY VE DRUHÉ SVĚTOVÉ VÁLCE / 94

SSSR / 97

Velká Británie / 110

USA / 114

Itálie / 126

Japonsko / 127

Německo / 129

LĚTA HLEDÁNÍ / 179

ČSSR / 182

Kanada / 186

SSSR / 187

Švédsko / 192

Švýcarsko / 192

USA / 194

SOUČASNĚ VOJENSKÉ RAKETY / 206

Raketové pohonné systémy / 207

Bojové hlavice / 212

Aerodynamika, stabilita a vnější balistika rakety / 216

Řízení a ovládání raket / 220

Vypouštěcí zařízení / 227

POZEMNÍ RAKETY / 230

Dělostřelecké rakety / 231

(Argentina, Brazílie, ČSSR, ČLR, Francie, Itálie, Izrael, Japonsko, Jižní Korea, Jugoslávie, NDR, NSR, PLR, SSSR, Španělsko, Švýcarsko, Tchaj-wan, USA)

Taktické rakety / 247

(Brazílie, ČLR, Egypt, Francie, Izrael, Japonsko, Jižní Korea, SSSR, Tchaj-wan, USA)

Operačně-taktické rakety / 259

(Brazílie, Egypt, Izrael, Jižní Korea, SSSR, USA, Velká Británie)

Protitankové rakety / 269

(Austrálie, Belgie, ČLR, Francie, Indie, Itálie, Izrael, Japonsko, NSR, SSSR, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, USA, Velká Británie)

Protiletadlové rakety / 306

(Brazílie, ČLR, Francie, Itálie, Japonsko, SSSR, Švédsko, Švýcarsko, USA, Velká Británie)

NÁMOŘNÍ RAKETOVÉ ZBRANĚ / 356

Námořní salvové raketomety / 356

(Brazílie, Francie, NDR, PLR, USA)

Protilodní rakety / 358

(ČLR, Francie, Itálie, Izrael, Norsko, NSR, SSSR, Švédsko, USA, Velká Británie)

Protiponorkové raketové prostředky / 377

Protiponorkové salvové raketomety / 377

Hlubinné raketové pumy / 377

(Norsko, SSSR, USA, Švédsko, Velká Británie)

Torpéda s raketovým urychlovačem / 382

(Austrálie, Francie, SSSR, USA)

Námořní protiletadlové rakety / 387

(Francie, Itálie, Izrael, Kanada, NATO, NSR, SSSR, Švýcarsko, USA, Velká Británie)

LETECKÉ RAKETY / 408

Letecké protiletadlové rakety / 408

(Argentina, Brazílie, Francie, Indie, Itálie, Izrael, Japonsko, Jihoafrická republika, NSR, SSSR, Švédsko, Švýcarsko, USA, Velká Británie)

Letecké protizemní (protilodní, protiradiotechnické, protitankové) rakety / 454

(Argentina, Brazílie, ČSSR, Francie, Itálie, Japonsko, NSR, Norsko, SSSR, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, USA, Velká Británie)

STRATEGICKÉ RAKETY / 502

(ČLR, Francie, SSSR, USA, Velká Británie)

ANTIRAKETY / 559

Slovo závěrem / 570

Použitá literatura / 572

Věcný rejstřík / 575