



10. Obsah

Předmluva

| | |
|--|---|
| Úvodní slovo náčelníka Generálního štábu AČR arm. gen. Ing. Petra Pavla, M. A. | 3 |
| Úvodní slovo velitele vzdušných sil AČR brig. gen. Ing. Libora Štefánika | 4 |
| Předmluva od autorů | 5 |

1. Úvod

| | |
|--|----|
| 1.1 Vývoj koncepce využití vrtulníků v československé armádě (1945 - 1992) Daniel Povolný, Jakub Fojtík | 8 |
| 1.2 Počátky působení vrtulníků v armádě (1945 - 1956) Jakub Fojtík | 36 |
| 1.3 Vývoj organizační struktury a dislokace vrtulníkového letectva (1956 - 1992) Pavel Minařík | 39 |
| 1.3.1 Výstavba samostatných vrtulníkových letek a rojů vojenského letectva | 40 |
| 1.3.2 Výstavba vrtulníkových pluků frontového a vojenského letectva | 51 |
| 1.3.3 Vrtulníky u ostatních útvarů vojenského letectva | 61 |
| 1.4 Úsilí o vlastní konstrukce (1945 - 1976) Daniel Povolný | 68 |
| 1.5 Zavádění jednotlivých typů do výzbroje (1956 - 1992) Jakub Fojtík, Daniel Povolný | 79 |
| 1.6 Když se rotor netočí (1958 - 1992) Luboš Imryšek, Daniel Povolný, Lukáš Syrový, Pavel Šulíček | 84 |

2. Vznik a rozvoj vrtulníkového letectva (1956 - 1963)

| | |
|--|-----|
| Jan Czvalinga, František Dvořák a Slavomír Medzihradský | 91 |
| 2.1 Na počátku byly Kbely - 1. dopravní (výsadkový) letecký pluk (1956 - 1958) Jakub Fojtík, František Dvořák a Slavomír Medzihradský | 92 |
| 2.2 A Klecany - 50. spojovací letecký pluk (1958 - 1962) | 99 |
| 2.3 Vrtulníkové letky pro 1. a 4. armádu a 2. vojenský okruh (1960 - 1963) | 105 |
| 2.3.1 1. vrtulníková letka (1960 - 1963) | 105 |
| 2.3.2 4. vrtulníková letka (1960 - 1963) | 105 |
| 2.3.3 2. vrtulníková letka (1960 - 1963) | 107 |
| 2.4 Výcvik nových pilotů v Prešově - 1. letecký školní pluk (1960 - 1966) | 108 |

3. První pluky a Blíž k vojskům (1964 - 1974)

| | |
|--|-----|
| Jan Czvalinga, František Dvořák a Slavomír Medzihradský | 112 |
| 3.1 12. vrtulníkový pluk Olomouc (1962 - 1969) | 112 |
| 3.2 24. vrtulníkový pluk Brno-Černovice (1964 - 1969) | 117 |
| 3.3 Spojovací letky - Plzeň - Příbram, Bechyně a Trenčín (1963 - 1974) | 120 |
| 3.3.1 1. spojovací letka (1963 - 1974) | 120 |
| 3.3.2 4. spojovací letka (1963 - 1969) | 123 |
| 3.3.3 40. spojovací letka (1969 - 1974) | 123 |
| 3.3.4 4. spojovací letka (1969 - 1974) | 124 |
| 3.3.5 2. spojovací letka (1963 - 1985) | 125 |
| 3.5 Divizní vrtulníkové letky (1964 - 1974) | 128 |
| 3.5.1 1. vrtulníková letka (1964 - 1974) | 128 |

| | | |
|--------|---|-----|
| 3.5.2 | 2. vrtulníková letka (1964 - 1974) | 129 |
| 3.5.3 | 9. vrtulníková letka (1965 - 1969) | 131 |
| 3.5.4 | 13. vrtulníková letka (1964 - 1969) | 132 |
| 3.5.5 | 15. vrtulníková letka (1964 - 1974) | 133 |
| 3.5.6 | 19. vrtulníková letka (1964 - 1974) | 134 |
| 3.5.7 | 20. vrtulníková letka (1964 - 1974) | 136 |
| 3.6 | Vrtulníkové roje ve službách raket - Luštěnice a Praha-Kbely, Plzeň-Bory, Olomouc (1964 - 1974) | 137 |
| 3.6.1 | 311. vrtulníkový roj (1964 - 1974) | 137 |
| 3.6.2 | 321. vrtulníkový roj (1964 - 1974) | 138 |
| 3.6.3 | 331. vrtulníkový roj (1964 - 1974) | 140 |
| 3.7 | Noví piloti a nové úkoly - 4. lšp Sliač a Výzkumné a zkušební středisko 031 | 141 |
| 3.7.1 | 4. letecký školní pluk (1966 - 1973) | 141 |
| 3.7.2 | Výzkumné a zkušební středisko 031 a Výzkumný ústav 030 (1964 - 1992) | 142 |
| 3.8 | Vrtulníky pro letectvo a PVOS (1964 - 1974) | 148 |
| 3.8.1 | 7. letecký oddíl (1959 - 1969) | 148 |
| 3.8.2 | velitelský roj/2./velitelská letka 2. sboru/divize PVOS (1961 - 1974) | 149 |
| 3.8.3 | /3./velitelská letka 3. sboru/divize PVOS (1968 - 1974) | 150 |
| 3.8.4 | 1. velitelská letka (1969 - 1974) | 151 |
| 3.8.5 | 34. velitelská letka (1969 - 1974) | 153 |
| 3.8.6 | spojovací vrtulníky u 20. sbolp (1964 - 1983) | 154 |
| 3.8.7 | spojovací vrtulníky u 28. sbolp (1964 - 1980) | 155 |
| 3.8.8 | spojovací vrtulníky u 30. sbolp (1964 - 1983) | 155 |
| 3.8.9 | 1. dopravně výsadkový letecký pluk - odloučená část Prostějov (1969 - 1974) | 156 |
| 4. | Místo v první linii (1974 - 1993) | |
| | Jan Czvalinga, František Dvořák a Slavomír Medzihradský | 159 |
| 4.1 | 51. vrtulníkový pluk Prostějov (1974 - 1994) | |
| | Jaroslav Špaček | 160 |
| 4.1.1 | 51. vrtulníkový pluk Prostějov (1974 - 1994) | |
| | Jaroslav Špaček | 160 |
| 4.1.2 | 4. letka 51. vrtulníkového pluku (1981 - 1983) | 160 |
| 4.2 | 11. vrtulníkový pluk Plzeň-Líně (1985 - 1994) | 183 |
| 4.3 | Výstavba vrtulníkových a spojovacích letek a letek velení a průzkumu (1974 - 1993) | |
| 4.3.1 | 1. spojovací letka (1974 - 1985) | 197 |
| 4.3.2 | 4. spojovací letka (1974 - 1985) | 198 |
| 4.3.3 | 41. spojovací letka (1974 - 1985) | 199 |
| 4.3.4 | 42. spojovací letka (1974 - 1985) | 201 |
| 4.3.5 | 11. vrtulníková letka (1974 - 1985) | 203 |
| 4.3.6 | 14. vrtulníková letka (1974 - 1985) | 206 |
| 4.3.7 | 1. letka velení a průzkumu (1985 - 1992) | 208 |
| 4.3.8 | 31. smíšená letka velení a průzkumu (1985 - 1992) | 210 |
| 4.3.9 | 4. smíšený roj (1985 - 1987) | 213 |
| 4.3.10 | 9. vrtulníkový odřad (1985 - 1992) | 213 |



| | | |
|-----------|--|------------|
| 4.3.11 | 15. vrtulníkový odřad (1985 - 1992) | 214 |
| 4.3.12 | 31. vrtulníková letka (1992 - 1993) | 214 |
| 4.3.13 | 52. letka velení a průzkumu (1985 - 1992) | 216 |
| 4.3.14 | 3. vrtulníkový odřad (1985 - 1992) | 217 |
| 4.3.15 | 4. vrtulníkový odřad (1985 - 1992) | 218 |
| 4.4 | Vrtulníky pro různorodé použití (1974 - 1993) | 219 |
| 4.4.1 | 3. vrtulníková letka 1. smíšeného leteckého dopravního pluku (1986 - 1992) | 219 |
| 4.4.2 | Odloučená část 1. smdlp na letišti Hradec Králové (1989 - 1991) | 221 |
| 4.4.3 | 5. roj fotografické letky (1991 - 1993) | 221 |
| 4.4.4 | Odloučená část 1. letecký školní pluk (1973 - 1987) | 222 |
| 4.4.5 | 3. letecký školní pluk (1987 - 1992) | 229 |
| 4.4.6 | vrtulníkový roj 2. divize PVO (1992 - 1993) | 231 |
| 4.4.7 | vrtulníkový roj 3. divize PVO (1991 - 1994) | 232 |
| 5. | Ve službě Armády České republiky (1993 - 2014) | |
| | Jakub Fojtík a Petr Čepelka | 234 |
| 5.1 | Úkoly a místo vrtulníků v rámci AČR (1993 - 2014) | 236 |
| 5.2 | Změny v organizaci a dislokaci vrtulníkových jednotek (1993 - 2014) | 239 |
| 5.3 | Modernizace techniky (1993 - 2014) | 241 |
| 5.4 | Firmy kolem vrtulníků (1993 - 2013) | |
| | Martin Dien (VTÚL), Luboš Imryšek (LOM), Martin Lubojacký (HTP), Pavel Mareš (CLV), Lukáš Syrový (LOK), Pavel Šulíček (LOM), Jiří Převrátíl (Zenit) | 244 |
| 5.5 | LOM a LOK na vlastní zodpovědnost (1993 - 2013) | |
| | Lukáš Syrový (LOK), Pavel Šulíček (LOM). | 259 |
| 6. | Splnit všechny úkoly... (1993-2014) | 265 |
| 6.1 | Vrtulníky nad Přerovem, 33. a 23. základna vrtulníkového letectva (1993 - 2013) | |
| | Jan Czvalinga a Jaroslav Špaček. | 266 |
| 6.1.1 | vrtulníkový roj 82. samostatné stíhací letky (1993) | 266 |
| 6.1.2 | vrtulníkový roj 4. samostatné stíhací letky (1993 - 1994) | 266 |
| 6.1.3 | 33. základna vrtulníkového letectva (1995 - 2003) | 267 |
| 6.1.4 | 23. základna vrtulníkového letectva (2004 - 2013) | 268 |
| 6.1.5 | 331. letka bitevních vrtulníků/vrtulníková letka (1995 - 2000) | 272 |
| 6.1.6 | 332. letka bitevních vrtulníků (1997 - 2000) | 273 |
| 6.1.7 | 331. vrtulníková letka (2001 - 2003) | 274 |
| 6.1.8 | 231. letka bitevních vrtulníků (2004 - 2008) | 275 |
| 6.1.9 | 332. letka dopravních a speciálních vrtulníků (1995 - 1997) | 278 |
| 6.1.10 | 333. vrtulníková letka (1997 - 2000) | 280 |
| 6.1.11 | 334. vrtulníkový roj SOR (1999 - 2003) | 283 |
| 6.1.12 | 332. vrtulníková letka (2001 - 2003) | 284 |
| 6.1.13 | 232. vrtulníková letka (2004 - 2008) | 285 |
| 6.1.14 | 231. vrtulníková letka (2009 - 2013) | 287 |

| | | |
|--------|--|-----|
| 6.1.15 | 232. vrtulníková letka (2011 - 2013) | 291 |
| 6.2 | Letecká základna v Náměšti nad Oslavou - 22. základna letectva (2008 - 2013) | 293 |
| 6.2.1 | Z historie náměšťské základny (1956 - 2013) Tomáš Soušek | 293 |
| 6.2.2 | samostatný vrtulníkový roj 20. stíhacího bombardovacího leteckého pluku/ 32. základny taktického letectva (1993 - 1999) | 300 |
| 6.2.3 | 22. základna letectva (2008 - 2013) Jan Czvalinga | 301 |
| 6.2.4 | 221. vrtulníková letka (2008 - 2013) Jan Czvalinga | 302 |
| 6.3 | Školní letectvo a vrtulníkové roje pro letectvo (1993 - 2013) Jan Czvalinga | 305 |
| 6.3.1 | 343. výcviková letka (1994 - 1997) | 305 |
| 6.3.2 | 3. dopravně-průzkumný roj 344. dopravně-průzkumné letky (1994 - 1997) | 305 |
| 6.3.3 | 342. výcviková letka (1997 - 2000) | 306 |
| 6.3.4 | 3. dopravně-průzkumný roj 343. dopravně-průzkumné letky (1997 - 2000) | |
| 6.3.5 | 346. speciální letka Letové skupiny 34. zŠL (1999 - 2000) | 307 |
| 6.3.6 | 342. výcviková letka (2000 - 2003) | 307 |
| 6.3.7 | 3. dopravně-průzkumný roj 343. dopravně-průzkumné letky (2000 - 2003) | 308 |
| 6.3.8 | Centrum leteckého výcviku Pardubice (2004 - 2014) Richard Tesař, Jakub Fojtik, Pavel Mareš | 309 |
| 6.3.9 | velitelský roj 28. stíhacího bombardovacího leteckého pluku (1993 - 1994) | 317 |
| 6.3.10 | velitelský roj 30. bitevního leteckého pluku (1993 - 1994) | 317 |
| 6.3.11 | vrtulníkový roj 4. základny stíhacího letectva/4. základny taktického letectva (1995 - 1999) | 318 |
| 6.4 | Vzdušný balet Display týmu/Teamu, Boxu Mi-24V a HINDS (1988 - 2014) Jaroslav Špaček, Václav Špaček | 319 |
| 6.5 | Tygři letka (1991 - 2014) Jaroslav Špaček, Václav Špaček | 328 |
| 6.6 | Záchrana životů a hodnot - VLZS, LZS a SAR (1991 - 2013) Jan Czvalinga | 336 |
| 6.6.1 | Historie Letecké záchranné služby, Fungování LZS (1987 - 2013) Tibor Kováč | 336 |
| 6.6.2 | Středisko letecké záchranné služby Havlíčkův Brod Kryštof 17 (1992 - 1994) | 342 |
| 6.6.3 | 334. vrtulníková letka LPZS (1997 - 1998) | 342 |
| 6.6.4 | roj SAR vrtulník W-3A (2004 - 2008) | 343 |
| 6.6.5 | Letecké středisko záchranné služby (1995 - 1997) | 344 |
| 6.6.6 | 63. vrtulníková letka (1997 - 1998) | 344 |
| 6.6.7 | letka Letecké a pátrací záchranné služby (1998 - 2004) | 344 |
| 6.6.8 | 233. vrtulníková letka SAR (2004 - 2008) | 345 |
| 6.6.9 | 243. vrtulníková letka (2008 - dosud) | 346 |



| | |
|---|-----|
| 6.6.10 Středisko LPZS Přerov ItLPZS, odloučená část Přerov (1999 - 2003) | 347 |
| 6.6.11 Centrum letecké záchranné služby (1999 - dosud) | 348 |
| 6.7 Nad neklidným Balkánem - mise IFOR, SFOR, KFOR, EUFOR (1996 - 2007) Jan Czvalinga | 349 |
| 6.8 Pod žhavým afghánským sluncem - mise OMLT, AMT/AAT a ISAF (2008 - 2014) Petr Čepelka, Jan Czvalinga (ISAF), Milan Záhorský (Palubní střelci - začátek cesty) | 355 |
| 7. Budoucnost vojenských vrtulníků (2014 - 2025) Petr Čepelka a Jakub Fojtík | 372 |
| 7.1 Plány do budoucnosti (2015 - 2025) | 372 |
| 7.2 Mezinárodní spolupráce v kontextu rozvoje vrtulníkového letectva Armády České republiky (2010 - 2025) | 384 |
| 8. Závěr Jakub Fojtík a Petr Čepelka | 392 |
| Summary Jakub Fojtík | 405 |
| 9. Přílohy 9.1 Skutečné počty vrtulníkové techniky u útvarů čs. armády v letech 1957-1992 Pavel Minařík | 410 |
| 9.2 Chronologie výstavby vrtulníkových útvarů vojenského a frontového letectva 1960-1992 Pavel Minařík | 415 |
| 9.3 Přehled havárií a katastrof vojenských vrtulníků 1950-2002 Slavomír Medzihradský | 418 |
| 9.4 Seznam vrtulníků československého a českého vojenského letectva 1948-2014 Jakub Fojtík a Slavomír Medzihradský | 436 |
| 9.5 Zařazení vrtulníků u útvarů čs. armády a AČR (1956 - 2014) Pavel Minařík | 450 |
| 9.6 Přehled vrtulníků darovaných Afghánistánu Slavomír Medzihradský | 456 |
| 9.7 Odbor vojenského letectví Ministerstva obrany ČR | 457 |
| 9.8 Přehled použitých pramenů a literatury | 459 |
| 9.9 Výběrový přehled použitých zkratek | 461 |
| 10. Obsah | 471 |