
OBSAH

OPOŽDĚNÁ PŘEDEHRA

5

1

OSAMĚLÍ VELIKÁNI

Nezávislí zakladatelé teorie (Konstantin Ciolkovskij, Robert Goddard
a Hermann Oberth)

11

2

NEDOKONČENÉ ROZBĚHY

Zklamání a naděje ve třicátých letech (Robert Esnault-Pelterie, Jurij
Kondratjuk, Max Valier, Rudolf Nebel, Johannes Winkler, Frank Malina,
Eugen Sänger)

53

3

JEDINÝ CÍL — DRUŽICE

Poválečné snahy otevřít bránu do vesmíru (Desítky nadšenců, ale málo
favoritů)

68

4

CESTA K NESMRTELNOSTI

První návštěvník vesmíru (Jurij Gagarin)

107

5

HLAVNÍ KONSTRUKTÉR

Zakladatel praktické kosmonautiky (Sergej Koroljov)

143

6

POVINNÉ ČTYŘI HODINY RAKETOVÉ

Zkušební pilot na oběžné dráze (John Glenn)

182

7

KRUTÉ ŠEDINY

Přesně vypočítaný dětský sen (Konstantin Feoktistov)

210

8

NEJOBÁVANĚJŠÍ PROTIVNÍK

Čínský teoretik z USA (Tien Süe-šen)

226

9

ŘEŠENÍ PRO APOLLO

Architekti největšího technického dobrodružství (Maxime Faget a John Houbolt)

256

10

NA ZÁKLADNU TRANQUILLITY

Člověk vstoupil na Měsíc (Neil Armstrong, Edwin Aldrin a Michael Collins)

274

11

NÁVRAT ZBLLOUDILCŮ

Zápas o Apollo 13 (Deset tisíc hrdinů)

317

12

VELEKNĚZ S MINULOSTÍ

Německý ideolog americké kosmonautiky (Wernher von Braun)

337

13

TAJEMSTVÍ STRATÉGŮ

Velmistři sovětské kosmonautiky (Valentin Gluško a Mstislav Keldyš)

357

14

OČIMA KOSMONAUTA

Na palubě výzkumník a filozof (Vitalij Sevast'janov)

370

15

NEBESKÁ HLÍDKA

Nová služba Zemi (Po průzkumnících přicházejí řadoví odborníci)

384

16
ABSOLUTORIUM V PADESÁTI
Šestnáct let čekání (Donald Slayton)
396

17
NEJTĚŽŠÍ DNY POZEMSKÉ
Zisky a prohry z úspěchů (Hrdinové vesmíru ve výslužbě)
404

AŽ KE HVĚZDÁM
420

Přehled nejvýznamnějších letů
423

Schémata umělých kosmických těles
433

Poznámky a vysvětlivky
441

Nejdůležitější prameny
446