

Obsah

Úvodní slovo generálního ředitele	6
Historie sbírky a expozice astronomie	9
Z dějin astronomie	17
Úvod	17
Nejstarší astronomická pozorování	18
Antická astronomie	20
Astronomie ve středověku	22
Heliocentrický systém	24
Nebeská mechanika	27
Astrofyzika	29
Výzkum hvězdných soustav	31
Z dějin astronomických přístrojů	37
Gnómonické přístroje (sluneční hodiny)	37
Přístroje k měření úhlů a pro navigaci	64
Přístroje k měření nebe (astrometrické přístroje)	99
Dalekohled a pozorovací technika	121
Rýsovací a výpočetní pomůcky	142
Demonstrační přístroje	164
Osobnosti české a světové astronomie	194
Poznámky	205
Literatura	212
Slovník pojmů	215
Jmenný rejstřík	221
Seznam exponátů	229
Abstract	236