

## OBSAH.

	Strana
Úvod . . . . .	3
První kapitola: Hvězdárna . . . . .	11
Druhá kapitola: Dalekohled a jeho dějiny . . .	19
Třetí kapitola: Meridianová a časová služba . .	25
Čtvrtá kapitola: Äquatoreální přístroj . . . .	37
Pátá kapitola: Jak se vyměřují vzdálenosti ve vesmíru . . . . .	40
Šestá kapitola: Astrofysická pozorování . . .	56
Sedmá kapitola: Nejnovější div na nebi . . .	68
Osmá kapitola: Měření stupňů . . . . .	75
Devátá kapitola: Kývající kouzelná hůl (ky- vadlo) . . . . .	90
Desátá kapitola: Hvězdářství ve službě plavby	104
Jedenáctá kapitola: Předpovědi počasí . . . .	113
Dvanáctá kapitola: V kanceláři . . . . .	124