

# Obsah

## OTÁZKY A NÁZORY

Obloha Stredozeme – astronómia v Pánovi prsteňov ako motivácia pre študentov

180

Patrik Čechvala

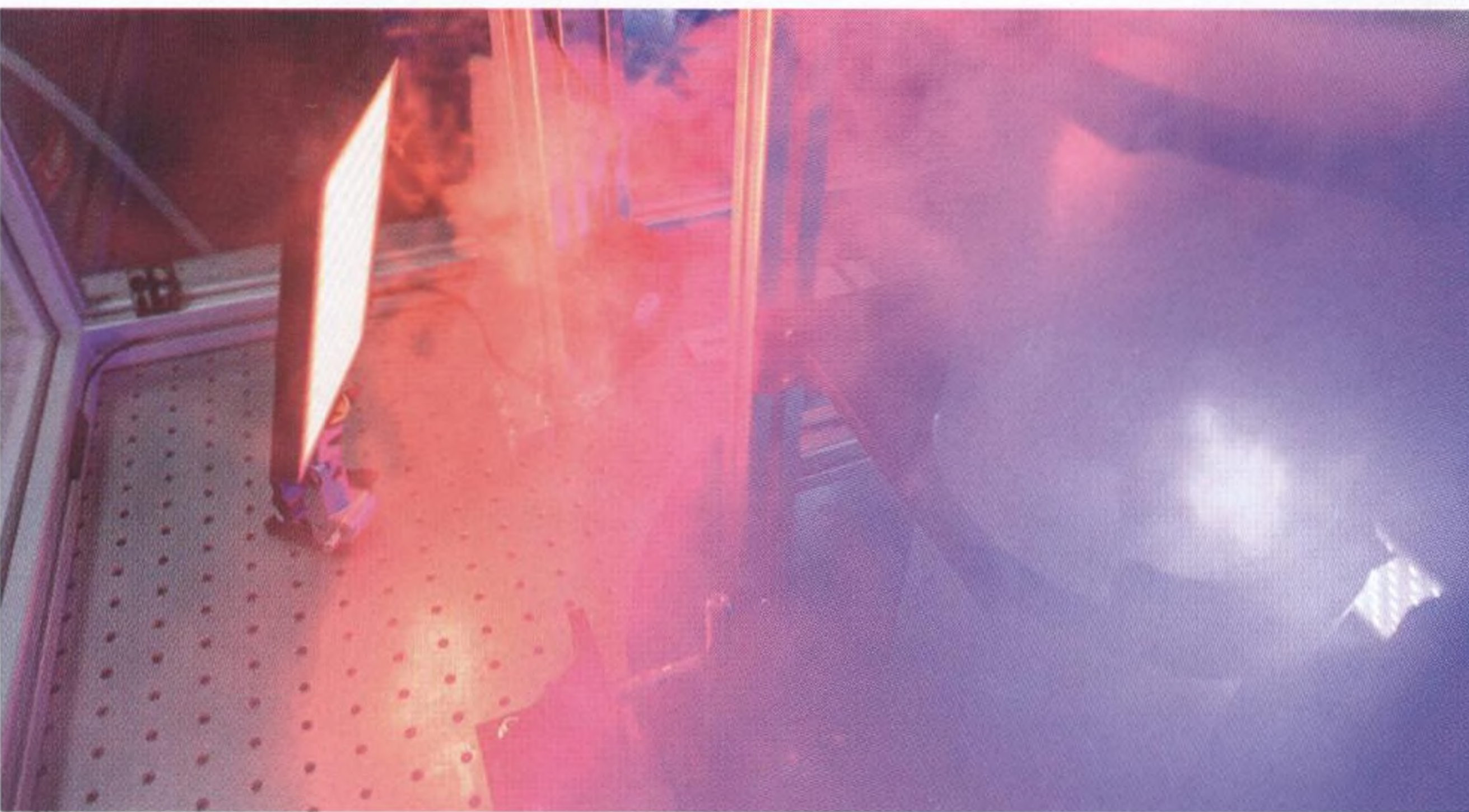


## AKTUALITY

Zakrivený časopriestor v okolí kvantového tornáda

187

Patrik Švančara

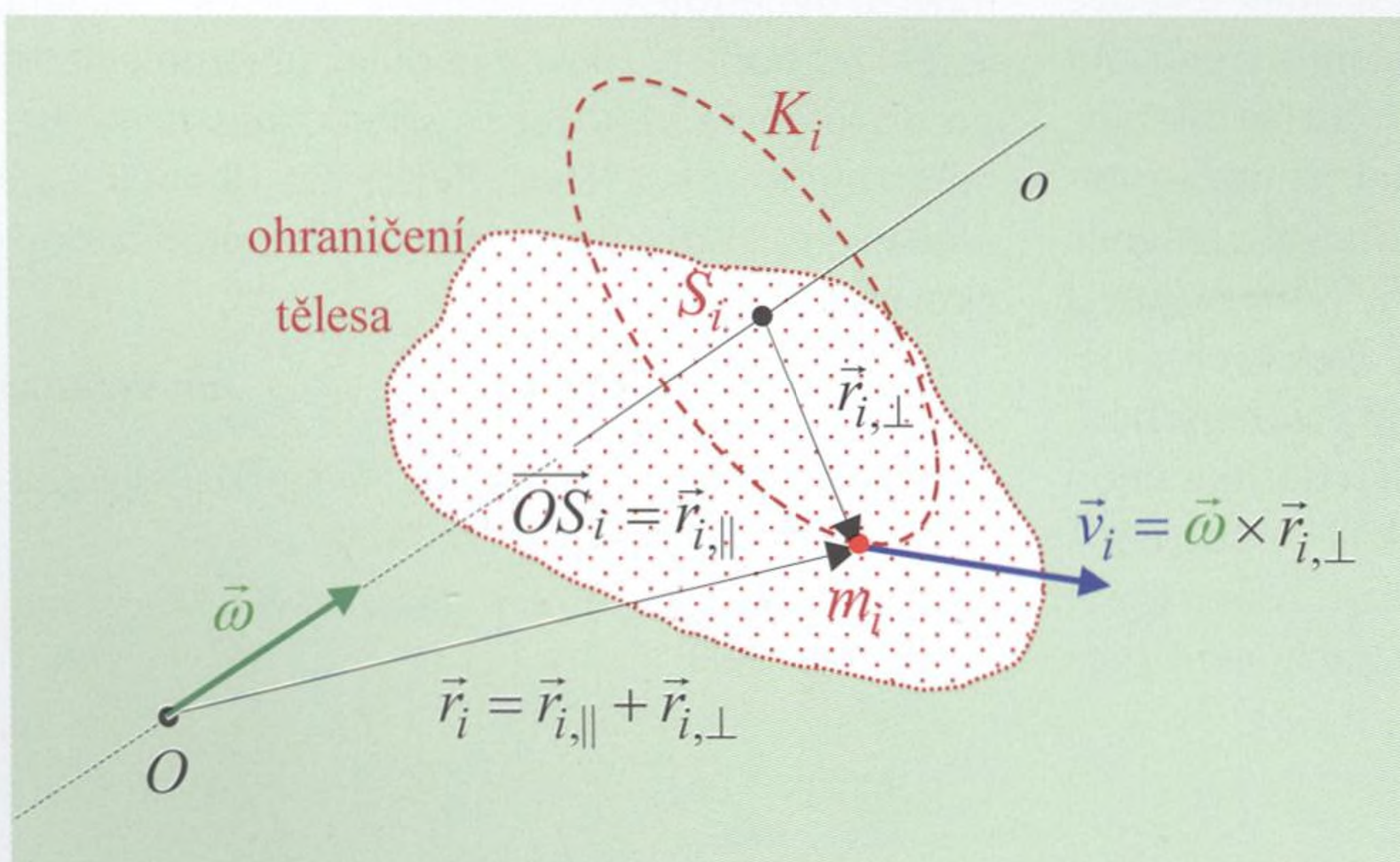


## FYZIKÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Momenty – didaktický problém?

190

Pavla Musilová, Jana Musilová

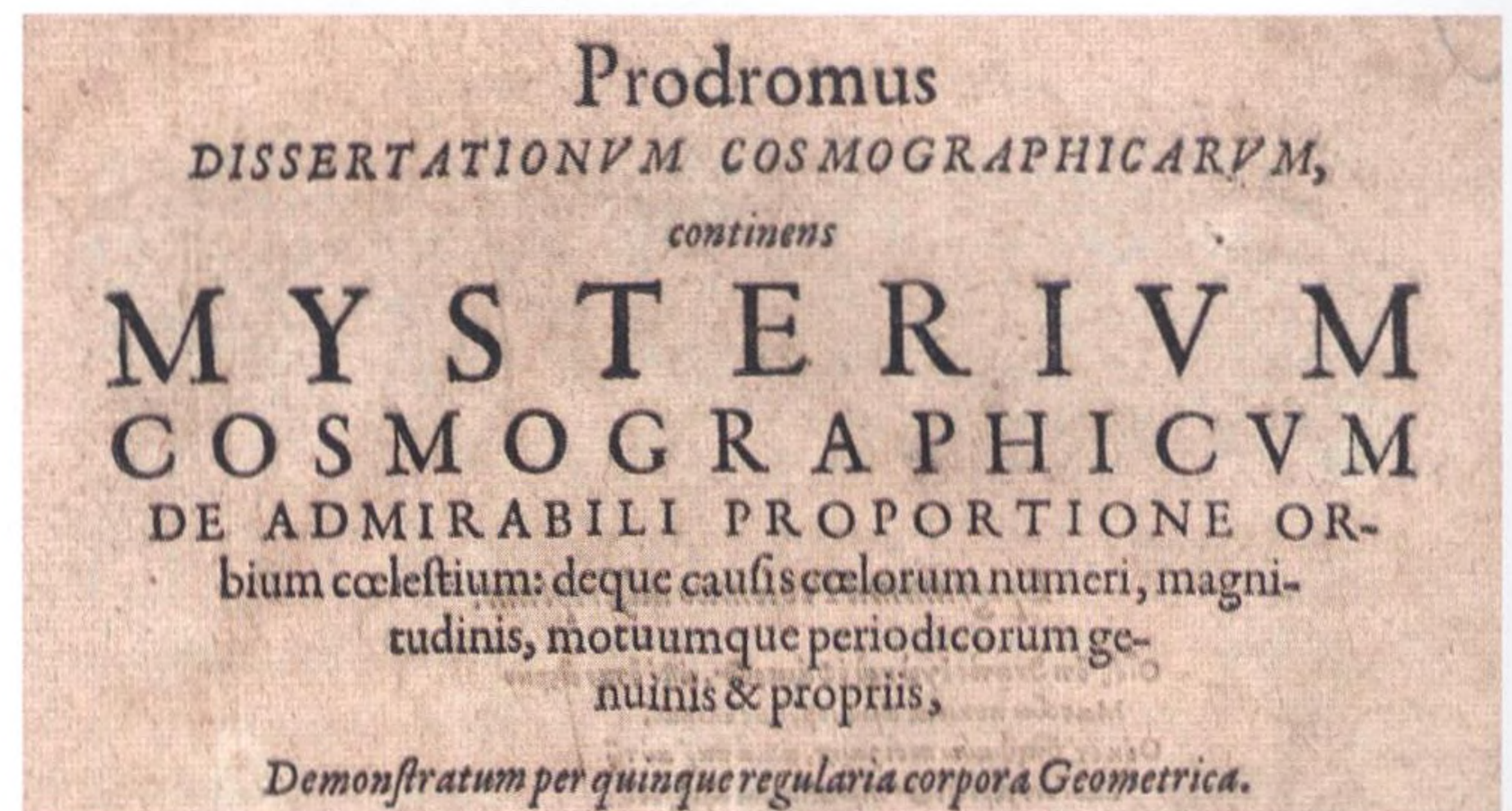


## HISTORIE FYZIKY

Keplerovo proslavené Kosmografické mystérium

199

Vladimír Štefl

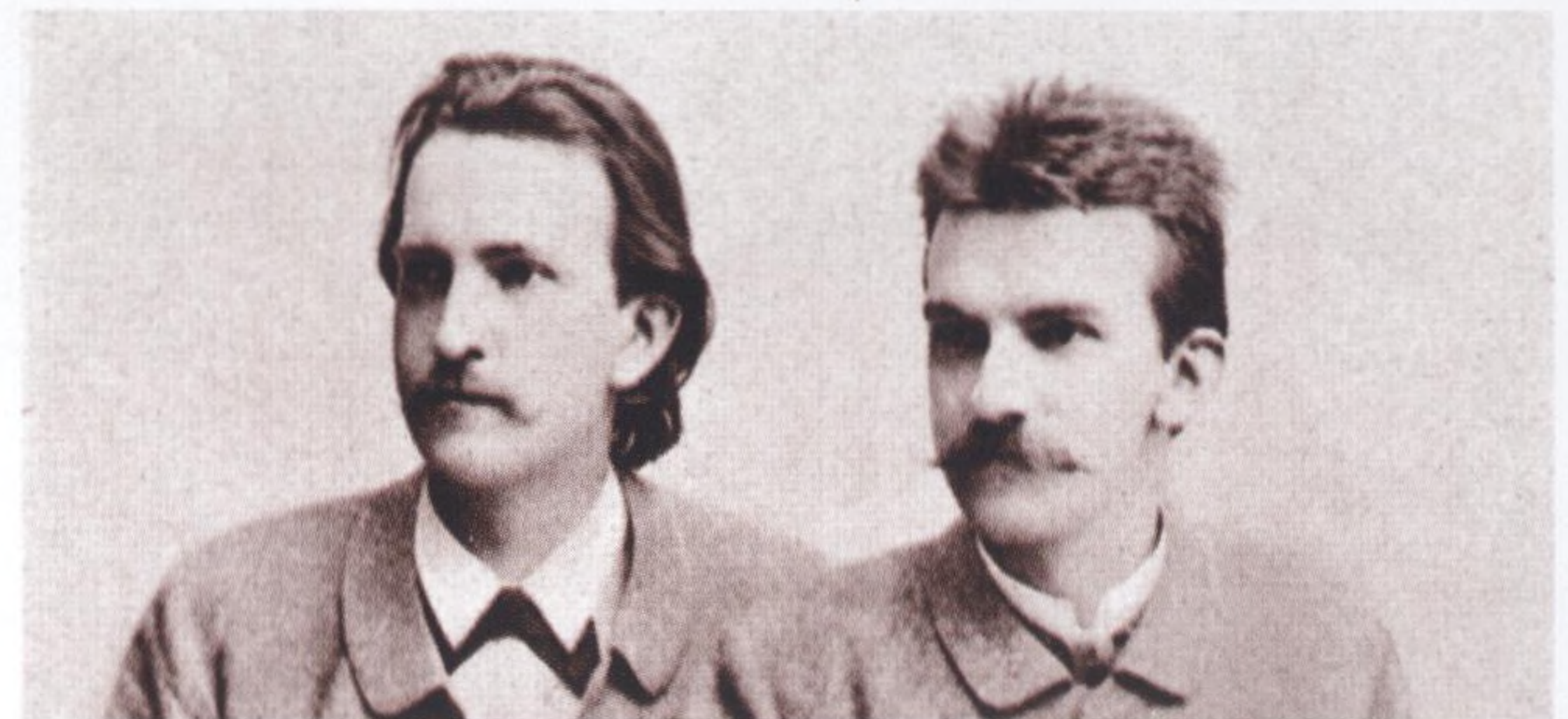


## HISTORIE FYZIKY

Historie firmy Josef & Jan Frič a vývoje jejich opticko-mechanických přístrojů

207

Josef Jan Frič



## ZPRÁVY

60 let v atmosféře

219

Jana Žďárská



ZPRÁVY

Cumulonimbus –  
oblak známý i neznámý

221

Díl třetí: vliv větru

Petr Zacharov, Jana Žďárská



ZPRÁVY

Centrum přírodních věd  
Hvězdárna Jičín

224

Jana Žďárská

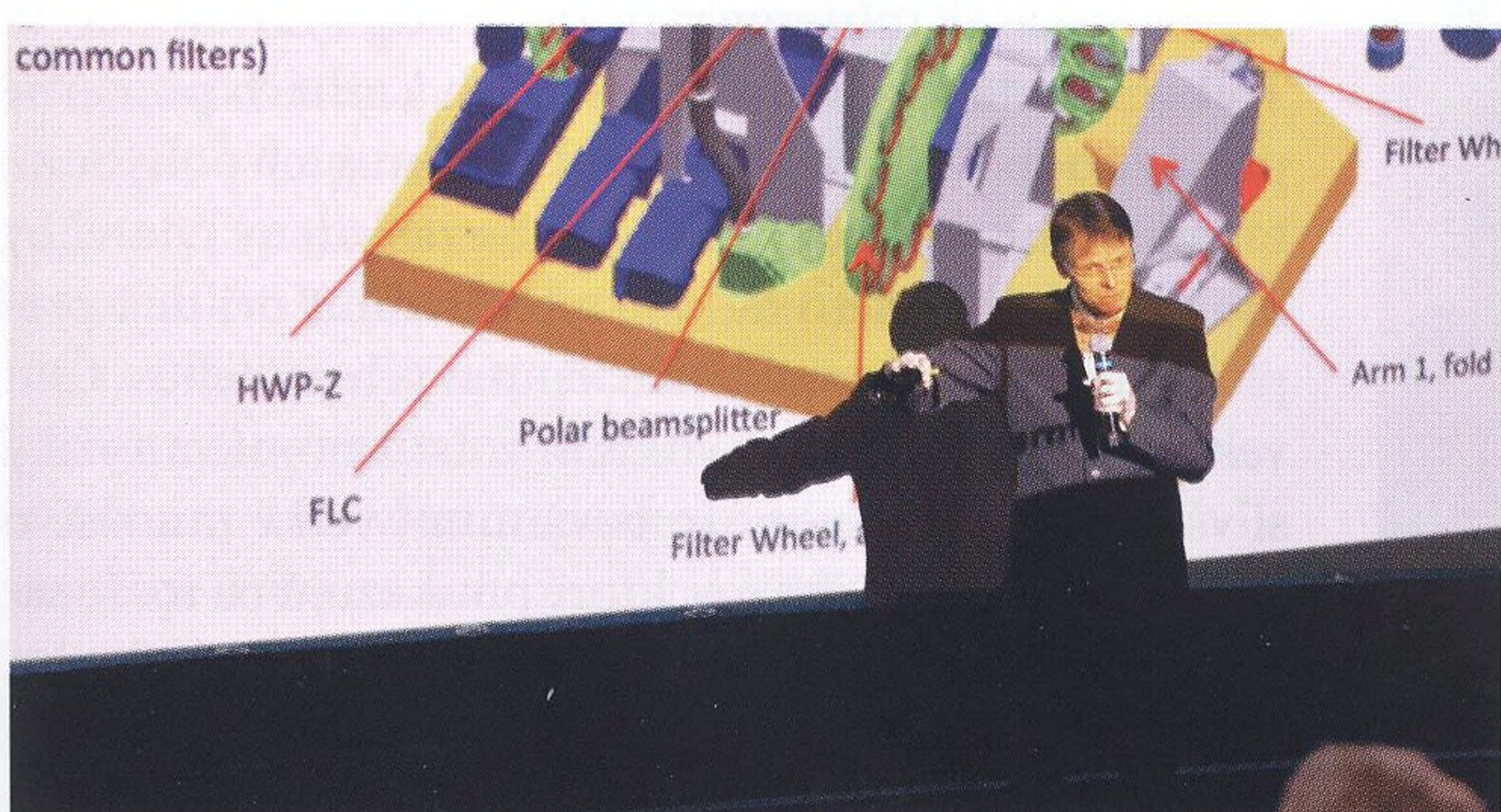


ZPRÁVY

Kopalova přednáška  
udělena Miroslavu Brožovi

227

Jana Žďárská



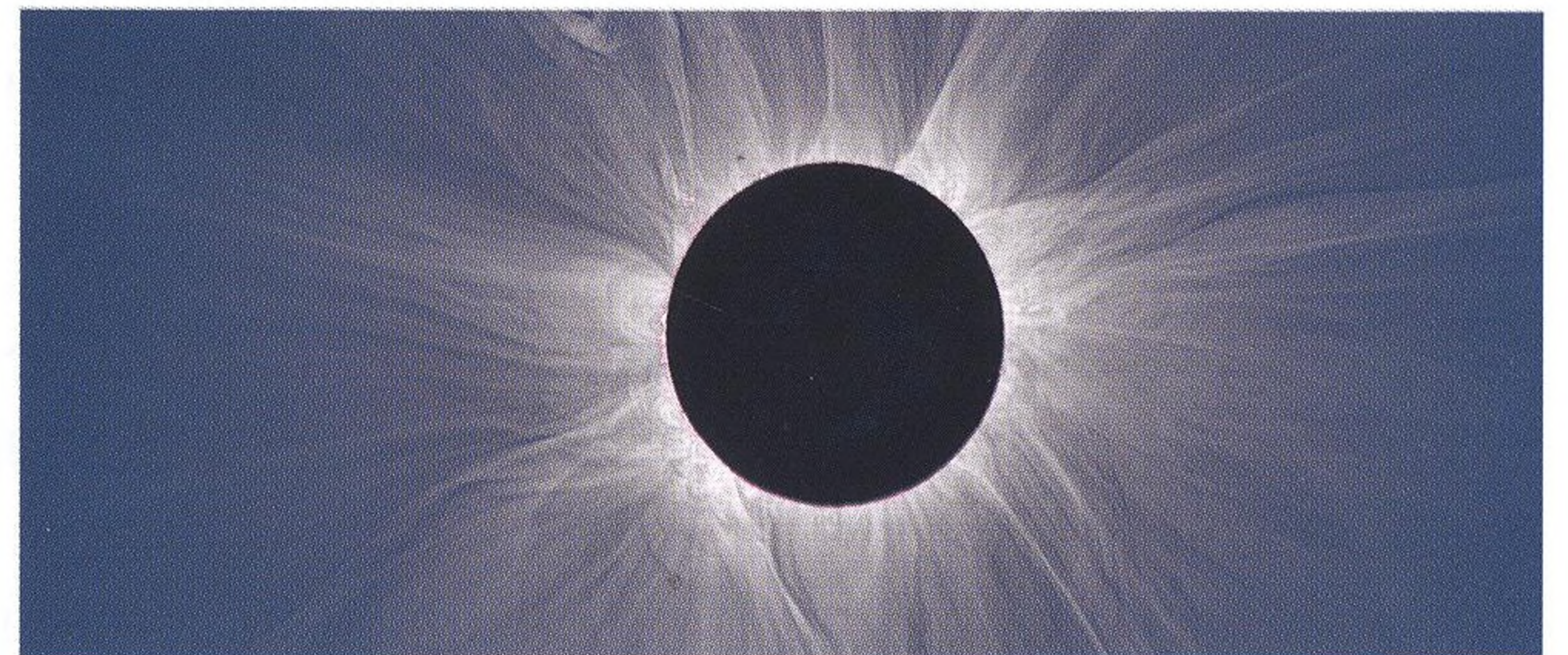
ROZHOVOR

Matematika a Slunce

229

Rozhovor s Miloslavem Druckmüllerem  
nejen o matematických metodách zpracování  
obrazů slunečních zatmění

Miloslav Druckmüller, Jana Žďárská



RECENZE KNIH

Nejžhavější sen pod Sluncem –  
Termojaderná fúze a ITER

239

Recenze knihy prof. RNDr. Jana Mlynáře, Ph.D.,  
a RNDr. Věry Krajčové, Ph.D.

Milan Řípa



RECENZE KNIH

Budování observatoře v Ondřejově  
v zápiscích Anny Fričové

241

Recenze knihy Ondřejovská kronika 1911–1929

Jan Valenta



Obrázek na obálce: Širokoúhlý obraz vnější koróny vytvořený z 196 jednotlivých obrazů pořízených 8. dubna 2024 v Mexiku poblíž města Canatlán ve státě Durango. Autoři obrazu jsou Pavel Štarha, Aneta Zatočilová, Miloslav Druckmüller a Shadia Habbal.