

Obsah

Referáty

- Stochastické chlazení a akumulace antiprotonů *van der Meer S.* 553
Kmitové módy v polovodičových supermřížkách *Cardona M.* 571

Metody

- Meranie svietivosti podľa novej definície kandely *Jediný V., Krempaský J., Žatkovič J., Nemeček P.* 601
Nová metoda stanovení mrtvé doby impulsních detektorů *Sabol J.* 612

Krátká sdělení

- Tepeľná vodivosť slitiny TiAl v rozsahu teplot 1,6 až 300 K *Bischof J., Belling A.* 617

Otázky a názory

- S prof. I. K. Jansonem o mikrokontaktní spektroskopii (Rozhovor) *Šafrata S., Janta J.* 621
Ernst Mach — 150 let od narození *Komrska J.* 624
Rodina Wolfganga Pauliho, Ernst Mach a Praha *Smutný F.* 632
Odešel Richard Feynman *Bednář M.* 638

Aktuality

- Radioaktivní přeměny s emisí dvou a více nukleonů *Hnatowicz V.* 643
Nová třída vysokoteplotných supravodičů *Reiffers M.* 645

Zprávy

- 20 let reorganizovaného Fyzikálního ústavu Univerzity Karlovy při MFF UK v Praze *Jelínek O.* 648
Brněnská pocta Ernstu Machovi *Gottwald A.* 654

Recenze

600, 611, 655, 656

Apendix

657

(Obsah Appendixu viz str. 664.)