

Obsah

Referáty

Elektricky uspořádané látky: sedmdesát let výzkumu a současné trendy	<i>Fousek J.</i>	1
Štúdium charakteristik interakcie deuterónov a antideuterónov pri 12,2 GeV/c	<i>Bruncko D.</i>	16
Optoakustické jevy vyvolané ionizujícím zářením	<i>Beneš R., Beneš J.</i>	35

Metody

Lokální řízení doby života ve výkonových polovodičových strukturách	<i>Vobecký J.</i>	43
Laserová depozice tenkých vrstev vysokoteplotních supravodičů	<i>Jelínek M.</i>	55
Príspevek k pyrometrickému měření povrchové teploty plazmaticky stříkaných částic	<i>Průcha J., Škarda Z., Musil J.</i>	64

Otázky a názory

S prof. Hanušem Arendem o pěstování krystalů jako o dobrodružné hře (Interview)		
	<i>Dobiášová L., Závětová M.</i>	72
Schrödinger: Filozof Planckovým následníkem	<i>Bass L.</i>	75
Ještěh dovětek	<i>Hamerník F.</i>	85

Zprávy

Mezinárodní konference o luminiscenci (Lisabon 1990)	<i>Mareš J. A.</i>	86
Evropská konference o aplikacích analýzy povrchů a rozhraní (ECASIA 89)	<i>Ohlídal I., Lejček P.</i>	87

Recenze

54, 89

Apendix

97

Obsah Apendixu viz str. 104