

OBSAH

ÚVODNÍK

- Analytická chemie – popelka chemických věd
nebo disciplína nepostradatelná pro moderní
společnost** 345
J. Barek

REFERÁTY

- Langmuirovy filmy kyseliny poly-L-mléčné –
jejich nukleace a růst** 346
A. Vitásková a L. Kvítek
- Geochémia pevných bituménov; implikácie
pre koreláciu s ropami** 354
J. Milička a L. Kudlička
- Neletální chemické zbraně – dráždivé látky,
jejich účinek na lidský organismus a léčba
symptomů** 359
J. Žďárová Karasová a J. Žďára
- Prebiotiká a ich aplikácie v potravinárskom
priemysle** 366
Z. Matejčková, D. Liptáková a Ľ. Valík

LABORATORNÍ PŘÍSTROJE A POSTUPY

- Vliv provozních parametrů na výkon a stabilitu
vysokoteplotních palivových článků typu PEM** 372
A. Giurg, M. Paidar a R. Kodým

- Vyhodnotenie dezinfekčnej účinnosti
a aplikačných spôsobov u vybraných
prípravkov v závode na spracovanie rýb** 378

- K. Veszelits Laktičová, M. Vargová, T. Pošiváková,
R. Hromada, J. Švajlenka, I. Cimboláková, M. Bušová,
D. Toropilová, R. Eckerová a J. Takáčová
- Možnosti využití rhamnolipidů pro zvýšení
biodostupnosti neobvyklých zdrojů uhlíku** 384
R. Ježdík, M. Koukalová, O. Maťátková,
L. Gharwalová, A. Čejková, T. Řezanka
a I. Kolouchová

- Porovnání borem dopovaných diamantových
elektrod s různým obsahem boru při stanovení
herbicidu linuronu a léčiva mesalazinu** 389
M. Štěpánková, R. Šelešovská, L. Janíková,
P. Martinková, M. Marton, P. Michniak
a J. Chýlková