

OBSAH	4
1. Funkce lontů železa ve vazbě se sklovitým smaltovým povlakem	5
Kamila Hrabovská, VŠB – TU Ostrava, FS, Česká republika	
Karla Barčová, VŠB – TU Ostrava, HGF, Česká republika	
Jitka Podjuklová, VŠB – TU Ostrava, FS, Česká republika	
Marcela Filipová, VŠB – TU Ostrava, FS, Česká republika	
Michaela Šišperová, VŠB – TU Ostrava, FS, Česká republika	
René Siostrzonek, VŠB – TU Ostrava, FS, Česká republika	
2. Schlickereinstellung für Nass Elektrostatik von Easy to Clean Emails (Nastavenie brečky pre elektrostatické mokré smaltovanie smaltov „easy to clean)	9
G. Müller, Fa. Wendel GmbH, Germany	
3. Nachbehandlung emaillierter Oberflächen zur Verbesserung der chemischen Resistenz (Dodatočná povrchová úprava smaltovaných plôch pre zlepšenie chemickej odolnosti)	37
Peter Hellmold, Deutscher Email Verband eV., Hagen, Germany	
4. Geschichte der Emaillierung in der Slowakei und 100 Jahre der Herstellung von Emailwaren in Fířakovo (História smaltovania na Slovensku a 100 rokov výroby smaltovaného tovaru vo Fířakove)	45
Ing. Jaroslav Matúz, THORMA Výroba k.s., Slovensko	
5. Emaillierung von backpfannen und backblechen auf einer EIC-linie (Smaltovanie pekáčov a plechov na pečenie na EIC linie)	60
Ing. Róbert Smatana, THORMA Výroba k.s., Slovensko	
6. Spoločný vývoj národnej technickej univerzity v Charkove „KhPI“ a obchodno-výrobnej spoločnosti „PRIMEX-MEFRIT“ týkajúci sa syntézy matných povlakov sklenej keramiky	69
Ludmila Bragina, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Oksana Savvova, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Voronov Gennadiy, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Vitaly Hudyakov, Primex-MEFRIT - Záporožie, Ukrajina	
7. Základy syntézy gritty na elektrostatické práškové glazúry pre ocele s nízkým obsahom uhlíka	75
Ludmila Bragina, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Oksana Shalygina, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Jana Pokroeva, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Gennadij Voronov, NTU "KhPI" - Charkov, Ukrajina	
Josef Pawlas, MEFRIT spol, s.r.o - Mělník, Česká republika	
Nikolaj Guzenko, Primex-MEFRIT - Záporožie, Ukrajina	