

Content

Marián BUJNA, Miroslav PRÍSTAVKA, Marek BURDA, Miroslav ŽITŇÁK FMECA Method Analysis	29
Stanislav ZEMAN, Lubomír KUBÍK Design of Equipment for Determination of Permeability of Package Materials.	33
Jana GALAMBOŠOVÁ, Vladimír RATAJ, Lukáš VELČICKÝ Three-Year Study on Soil Roughness under the Controlled Traffic System	38
David VARNER, Michal ČERNÝ, Jan MAREČEK, Josef LOS Prototype of a Glass-Rod Waveguide for Monitoring of Beer Fermentation Process using Acoustic Emission	41
Jozef RÉDL, Veronika VÁLIKOVÁ, Michal KROČKO Mathematical Model of a Sliding Couple Lubricated with Biolubricants.	46
Maroš KORENKO, Róbert DRLIČKA, Tomáš KUČERKA Setting of Parameters of a Plastic film Production Process . . .	53

Obsah

Marián BUJNA, Miroslav PRÍSTAVKA, Marek BURDA, Miroslav ŽITŇÁK Analýza metódou FMECA	29
Stanislav ZEMAN, Lubomír KUBÍK Návrh zariadenia na zisťovanie priepustnosti obalových materiá- lov	33
Jana GALAMBOŠOVÁ, Vladimír RATAJ, Lukáš VELČICKÝ Sledovanie vyrovnanosti povrchu pôdy v rámci systému CTF v trojročnom experimente	38
David VARNER, Michal ČERNÝ, Jan MAREČEK, Josef LOS Prototyp skleneného vlnovodu pro monitorování procesu kvašení piva měřením akustické emise.	41
Jozef RÉDL, Veronika VÁLIKOVÁ, Michal KROČKO Matematický model klznej dvojice mazaný biomazivom	46
Maroš KORENKO, Róbert DRLIČKA, Tomáš KUČERKA Stanovenie parametrov výrobného procesu plastickej fólie . . .	53