

OBSAH

Václav Legát: Tvorba rozpočtu od nuly	3
Jaroslav Jakub: Komplexní hodnocení technologických systémů v JE Dukovany	14
Jan Kruml: Systém údržby v JE Temelín	18
Juraj Grenčík: Proaktivna údržba a proaktivna prevádzka	25
Hana Pačaiová: Manažérstvo rizík – základný predpoklad integrácie	32
Jan Klement: SKF Asset Management v praxi	38
Viera Pet'ková: Využitie systému WirelessHART pre hodnotenie stavu turbosústrojenstiev	46
Eckhard Bergholz: M+W Pump monitoring	52
Miroslav Rakýta: Projektovanie efektívnych a spoľahlivých údržbových systémov	56
Vlastimil Moni, František Helebrant, Lumír Kolář, Kudelová: Srovnávací měření aktuálního technického stavu rotujících částí pásového dopravníku	62
Jiří Suchý: Vedení lidí je práce s emocemi	76
Jiří Lang, Tomáš Stebel: Využití metod technické diagnostiky v asset managementu	81
Adam Teringl: Simulace nákladů na údržbu a obnovu majetku (Aset Simulation)	90
Miroslav Špaček: Multikriteriální manažerský rozhodovací model a jeho uplatnění při rozhodování o outsourcingu údržby	95
Martin Krupa, Lukáš Chovanec: Asset Information Management - Správa technické dokumentace související s majetkem	104
Jiří Polouček: Řízení změn procesů údržby	112
Tomáš Hladík: Asset management a řízení náhradních dílů – pohled EFNMS	120
Jaromír Juřena: LED osvětlení - úspory a trendy LED lighting – savings and trends	126
Zdeněk Jůzl, Ladislav Reisner: Sledování zařízení v rámci systému Řízení údržby Monitoring devices in the maintenance management system	132
Miroslav Šandor: Případové štúdie firmy INSEKO s produktom INFOR EAM u zákazníkov Slovnaft, Stredoslovenská energetika a NAFTA	137
Josef Pošta, Bohuslav Peterka: Vibrace valivých ložisek systémového původu	143
Jiří Lukavský, Milan Gill a JanTomáš: Dosažení dlouhodobého, bezpečného a spolehlivého utěsnění přírubových spojů	148
Michal Wolf: Představení společnosti DAG-TS, spol. s r.o.	155
Petr Kolečkář : Nový trend v analýze olej – analýza v terénu	160
Jaroslav Kmoč: Využití termokamer v průmyslové údržbě	172
Libor Keller: ultrazvuk odhaluje zdroje úspor	179
Jan Novák, Vladislav Chvalina: Kondice stroje analyticky definovaná stavem oleje	185
Martin Elstner: Vliv modernizace vozidel na jejich údržbu	193
Ondřej Valent: Diagnostika procesu obrábění	201
Miroslav Horák: Rizika Outsourcingu	215
Jiří Polouček: Outsourcing údržby, stálý předmět diskusí	216
Miroslav Špaček: Ekonomické aspekty outsourcingu údržby	226
Martin Pexa, Jakub Mařík, Kateřina Veselá, Tomáš Kotek, Pavel Králík: Dynamická měření výkonových parametrů spalovacích motorů	233
Martin Stávek, Václav Legát: Asset management – vliv celkové efektivity zařízení na roční produkci a obrát organizace	240
Lukáš Heisig, Jan Zatloukal: Vliv viskozity oleje lože pojezdu na vibrační chování hrotové brusky	248
Vlastimil Moni, Petr Klouda, Václav Škraban, František Helebrant: Souhrnné měření vybraných parametrů na modelovém dopravníku pásové dopravy	253