

OBSAH

1. ÚVODNÍ SLOVO.....	4
2. GAMBÁ Josef : ELEKTROMOBILY A NĚKTERÉ JEJICH PORUCHY, ÚDRŽBA, STUDIE POŠKOZENÍ ELEKTROMOTORU 88 KW	6
3. RŮŽIČKA Pavel, HRABEC Ladislav : PLASTICKÁ MAZIVA PRO LOŽISKA ELEKTROPOHONŮ HYBRIDNÍCH VOZIDEL A ELEKTROMOBILŮ	16
4. LIPUS Tadeáš, CHALÁNEK Ladislav : PROPOJENÍ VIBRAČNÍ DIAGNOSTIKY A TRIBOLOGIE	21
5. GRUNT Jakub : VZDÁLENÁ DIAGNOSTIKA PROVOZNÍCH KAPALIN.....	35
6. PÁČA Michal : PLOCHÁ TĚSNĚNÍ - LZE ZJISTIT PŘÍČINU SELHÁNÍ ZE ZBYTKŮ TĚSNĚNÍ?.....	39
7. KOLEČKÁŘ Petr : MOŽNOSTI CHEMICKÉ ANALÝZY PRVKŮ V TRIBOTECHNICKÝCH APLIKACÍCH.....	47
8. TOMČÍK Ondrej, DEMIAN Peter : EMISIE OLEJOVEJ HMLY A INDOOR AIR QUALITY VO VÝROBNÝCH HALÁCH	57
9. SKOLIL Jan : RECYKLACE PROVOZNÍCH KAPALIN - CHLADÍCÍ KAPALINY	69
10. PROKOP Tomáš : OLEJ A VODA	75
11. KLAPKA Jiří : "SCHVÁLENÁ / APPROVAL" MAZIVA - SYSTÉMY A PROCESY	82
12. TURAN Tomáš : STANOVENÍ INDIKOVANÉHO CETANOVÉHO ČÍSLA POMOCÍ SPALOVACÍ KOMORY S KONSTANTNÍM OBJEMEM (ASTM D 8183)	87
13. FROLICH Libor, KORČÁK Josef, FUKSA Ondřej : APLIKACE KAPALINY FOLIA B7000 V PROVOZU STŘEDNÍ STROJÍRENSKÉ ŠKOLY	91
14. UBREŽI Igor, ZATVARNICKÝ Andrej : APLIKÁCIA MONITORINGU FILTRACIE OLEJOV V PRAXI	94
15. STRAKA Václav, SVOBODA Jiří, KUBOŠ David, PETRÁŇ Pavel, ZÍTEK Pavel : LIMITY KVANTITATIVNÍ TERMOGRAFIE ZÁVISLÉ NA VLASTNOSTECH POUŽITÝCH KAMER.....	99