

# OBSAH

1. ÚVODNÍ SLOVO.....	4
2. ČERNÝ Jaroslav : VZNIK A TVORBA MĚKKÝCH KALŮ V PRŮMYSLOVÝCH OLEJÍCH .....	5
3. ČERNÝ Jaroslav, VÁCLAVÍČKOVÁ Ivana : NÍZKOVISKÓZNÍ MOTOROVÉ OLEJE.....	10
4. DOBEŠ Petr : VZTAHY MEZI PROCESNÍ KAPALINOU A OLEJOVÝMI NÁPLNĚMI STROJE.....	15
5. GAMBA Josef : ZAVEDENÍ EMISNÍ NORMY EURO 6 U OSOBNÍCH VOZIDEL.....	22
6. KLAPKA Jiří : PROVOZ PLYNOVÝCH MOTORŮ V ČESKÉ REPUBLICE - SOUČASNÝ STAV .....	29
7. KLÍMA Tomáš : FENOMÉN MĚKKÝCH KALŮ. JAK ODSTRANIT STARÉ, SILNÉ VRSTVY PRYSKYŘIC A ÚSAD Z MAZACÍCH SYSTÉMŮ TURBÍN A KOMPRESORŮ?.....	39
8. KOZÁK Petr : ADITIVACE POHONNÝCH HMOT.....	45
9. KŘÍŽOVÁ Olga, KŘÍŽ Petr : SPECIFIKA MAZIV PRO APLIKACE V KOSMICKÉM PROSTORU .....	51
10. MAREK Vladislav, ŠVEC Ondřej, HRABEC Ladislav : TRIBOTECHNIKA VELKÝCH TOČIVÝCH STROJŮ .....	55
11. RŮŽIČKA Pavel : PRAKTICKÉ ZÁSADY PRO MAZÁNÍ VALIVÝCH LOŽISEK.....	62
12. SKOLIL Jan : TEPLOSMĚNNÉ KAPALINY PRO TOPENÍ A CHLAZENÍ .....	70
13. ŠKARKA Jan : PŘEVZETÍ FUNKCE TRIBOTECHNIKA - SOUČÁST SPRÁVNÉ ÚDRŽBY .....	75
14. ŠPONDRA Pavel, DVOŘÁK Antonín : NOVÝ SYSTÉM MAZÁNÍ OKOLKŮ .....	78
15. TŘEBICKÝ Vladimír : PALIVA PRO MODERNÍ MOTORY S OBSAHEM BIOLOŽEK S VYSOKOU ÚSPOROU CO <sub>2</sub> .....	86
16. TURAN Tomáš : VÝZNAM TRIBOTECHNICKÉ DIAGNOSTIKY A EFEKTIVITA ANALÝZY OLEJŮ .....	91