

Spis treści

1. Zasady organizacji ćwiczeń – <i>Marek Klimkiewicz</i>	5
2. Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy – <i>Marek Klimkiewicz</i>	7
3. Zjawisko tarcia – <i>Henryk Roszkowski</i>	11
4. Uszkodzenia i zużycie części maszyn – <i>Marek Klimkiewicz</i>	21
5. Korozja i zabezpieczenia antykorozyjne – <i>Janusz Wojdalski</i>	29
6. Materiały eksploatacyjne – <i>Reneta Szulc-Dajek</i>	34
7. Mycie maszyn – <i>Marek Klimkiewicz, Jarosław Osiak</i>	41
8. Narzędzia stosowane w montażu i demontażu – <i>Paweł Sulima</i>	47
9. Montaż i demontaż – <i>Paweł Sulima</i>	52
10. Obsługa techniczna – <i>Paweł Sulima</i>	56
11. Obsługa techniczna wtryskiwaczy – <i>Jakub Wiechetek</i>	61
12. Weryfikacja części maszyn – <i>Remigiusz Mruk</i>	67
13. Badania nieniszczące części maszyn – <i>Marek Klimkiewicz</i>	76
14. Diagnostyka maszyn – <i>Remigiusz Mruk</i>	84
15. Naprawa uszkodzeń w instalacji elektrycznej pojazdu – <i>Dariusz Kieliszczuk</i>	90
16. Zastosowanie tworzyw sztucznych w naprawach – <i>Marek Klimkiewicz</i>	94
17. Kleje stosowane do napraw części maszyn – <i>Marek Klimkiewicz</i>	101
18. Metody spawalnicze w regeneracji części maszyn i urządzeń – <i>Jarosław Osiak</i>	109
19. Regeneracja części wykonanych z żeliwa – <i>Jarosław Osiak</i>	117
20. Malarskie powłoki ochronne – <i>Bogdan Dróżdż</i>	121