

Spis treści

| | |
|---|-----|
| Przedmowa..... | 5 |
| 1. Analiza struktur z układu Fe-C. Wpływ zawartości węgla oraz obróbki cieplnej na mikrostrukturę i twardość stopów układu Fe-Fe ₃ C (<i>Maciej Parafiniak, Piotr Żach</i>)..... | 7 |
| 2. Próba rozciągania metali (<i>Krzysztof Gołoś</i>)..... | 22 |
| 3. Pomiar twardości metali (<i>Wojciech Kocańda</i>)..... | 43 |
| 4. Próba ściskania (<i>Wojciech Kocańda</i>)..... | 51 |
| 5. Próba udarności metali w temperaturze pokojowej (<i>Maciej Parafiniak</i>)..... | 59 |
| 6. Wyznaczanie krzywej cyklicznego odkształcenia metali (<i>Krzysztof Gołoś</i>)..... | 72 |
| 7. Badanie twardości tworzyw polimerowych (<i>Krzysztof Gołoś, Maciej Parafiniak</i>)..... | 84 |
| 8. Badania ultradźwiękowe (<i>Maciej Parafiniak</i>)..... | 116 |