

Turinys

Pratarmė	4
1. Molekulinės formulės	5
2. Masių spektrometrija	10
Masių spektrometrijos uždaviniai	16
3. Įvadas į spektroskopiją	27
4. Ultravioletinė spektroskopija	28
UV spektroskopijos uždaviniai	33
5. Infraraudonoji spektroskopija	46
IR spektroskopijos uždaviniai	54
6. ^1H BMR spektroskopija	72
^1H BMR spektroskopijos uždaviniai	80
7. ^{13}C BMR spektroskopija	96
^{13}C BMR spektroskopijos uždaviniai	100
8. Šiuolaikiniai BMR spektroskopijos metodai	111
Šiuolaikinės BMR spektroskopijos uždaviniai	119
9. Kompleksiniai organinių junginių struktūros nustatymo metodai	125
Kompleksiniai uždaviniai	129
Priedai	232
Literatūra	261