

## **Obsah**

Seznam použitých symbolů a zkratek .....	5
Úvod .....	7
1 Měření sorpčních vlastností sorbentů .....	9
2 Stanovení sypné hustoty aktivního uhlí .....	13
3 Stanovení efektivní hustoty aktivního uhlí .....	16
4 Stanovení zrnitosti pórovitých sorbentů .....	19
5 Měření optické propustnosti materiálů zorníků obličejobých masek a materiálů zorníků ochranných oděvů .....	21
6 Měření zorných polí obličejobých masek kulovým perimetrem podle Stolla .....	25
7 Hodnocení slovní srozumitelnosti obličejobých masek ....	32
8 Studium kinetiky botnání izolačních ochranných materiálů vážkovou metodou .....	38
9 Stanovení rezistenční doby izolačních ochranných fólií ...	43
10 Vliv vrstvení izolačních ochranných fólií na rezistenční dobu .....	51
11 Vliv teploty na rezistenční dobu izolačních ochranných fólií .....	59
12 Stanovení obsahu sorbentu v textilních systémech obsahujících aktivní uhlí .....	62
13 Stanovení rezistenční doby plošných adsorbentů pro páry jodu ve statických podmínkách .....	65
Závěr .....	69
Použitá literatura .....	71
Česko – anglický slovník .....	73
Anglicko – český slovník .....	75