

Ćwiczenia laboratoryjne z chemii kryminalistycznej.

Ćwiczenie 10.

- a) Podejrzany twierdzi, że to nie on strzelał.
- b) Na zabezpieczonym materiale wykryć ślady przestrzelin i pozostałości powystrzałowych.
- a) Na miejscu wybuchu znaleziono różne fragmenty urządzeń, sprawdzić czy jest to pozostałość urządzenia wybuchowego?

Zadanie:

- a) Sprawdzić dłonie na obecność pozostałości powystrzałowych.
- b) Sprawdzić zabezpieczony materiał na obecność pozostałości powystrzałowych.
- c) W pozostałości określić rodzaj materiału wybuchowego.

Literatura:

1. A. Filewicz, Kryminalistyczne badania pozostałości po wystrzale z broni palnej (GSR).

Wydawnictwo CLK KGP, Warszawa 2001.

2. C. E. Meloan, R. E. James, R. Saferstein. Criminalistics an introduction to Forensic Science. Lab Manual. Prentice Hall, Upper Saddle River, NJ 1998

3. S. Cudziło, A. Maranda, J. Nowaczewski, R. Trębiński, W. A. Trzciński. Wojskowe materiały wybuchowe. Wydawnictwo Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Politechniki Częstochowskiej, Częstochowa 2000

4. D.B. Dahl, P.F. Lott, A forensic laboratory experiment. Who shot J.R.? *J. Chem. Educ.*, **68**, 1025-1026, (1991)