

## **Дослідження волокнистих матеріалів і виробів з них (експертна спеціальність 8.3)**

### **1. Завдання та можливості експертизи.**

- Виявлення сторонніх волокон на предметах-носіях.
- Встановлення спільної родової (групової) належності волокон.
- Встановлення природи волокон, які входять до складу тканин або трикотажу.
- Встановлення виду барвника згідно хімічної та технологічної класифікацій.

### **2. Типові питання, що виносяться на експертизу:**

- чи маються на предметі-носії мікрочастинки волокнистих матеріалів?
- чи є представлені на експертизу мікрооб'єкти текстильними волокнами і яка їх природа та колір?
- чи мають волокна – нашарування з предметів одягу підозрюваного загальну родову ( групову ) належність з волокнами, які входять до складу предметів одягу потерпілого?
- чи мають волокна – нашарування з предметів одягу потерпілого загальну родову ( групову ) належність з волокнами, які входять до складу предметів одягу підозрюваного?
- яка локалізація волокон – нашарування? (це питання може ставитися в разі гострої потреби, наприклад при злочинах пов'язаних із зґвалтуваннями і в разі правильної упаковки речових доказів).
- чи є надані на дослідження об'єкти предметами волокнистої природи ?