

**Теми для письмової роботи з навчальної дисципліни "Практикум з криміналістики" для студентів другого (магістерського) рівня вищої освіти**

1. Запропонувати новітній технічний засіб фіксації доказової інформації в «польових» умовах.
2. Навести приклади використання «інформаційної технології» під час досудового розслідування кримінальних правопорушень та оцінити ефективність.
3. Навести приклад криміналістичної інновації та обґрунтувати її інноваційний характер.
4. Визначити технічний засіб для виявлення приладів негласного спостереження та охарактеризувати можливості використання.
5. Надати приклад інновації у створенні суб'єктивного портрету, оцінити переваги.
6. Розглянути варіант автоматизованого робочого місця слідчого, оцінити ефективність, навести власні рекомендації щодо змісту.
7. Запропонувати приклад високотехнологічного програмного забезпечення, що може бути використано для фіксації слідчого огляду та оцінити ефективність.
8. Проілюструвати можливості збільшення динамічного діапазону у фотографії, пояснити власним прикладом.
9. Провести експеримент щодо корекції «балансу білого» у фотографії, зробити ілюстрації та пояснити спосіб виконання.
10. Провести фотозйомку в умовах низьких температур, охарактеризувати особливості.

11. Провести фотозйомку з використанням сучасного технічного засобу, продемонструвати переваги, оформити результати.

12. Оглянути мобільний термінал (смартфон), скласти протокол слідчого огляду.

13. Провести техніко-криміналістичне дослідження комп'ютерної техніки, скласти протокол слідчого огляду.

14. Провести обшук з виявленням електронного носія інформації, описати в протоколі.

15. Провести обшук засобу комп'ютерної техніки, скласти протокол.

16. Сформулювати запитання на розв'язання судової експертизи з метою відновлення файлів, видалених з електронного носія інформації.

17. Сформулювати запитання на розв'язання судової експертизи з метою встановлення дати створення файлу.

18. Сформулювати запитання на розв'язання судової експертизи з метою встановлення змісту текстової інформації.

19. На прикладі автоматизованої інформаційної системи провести аналіз можливостей несанкціонованого витоку інформації, сформулювати відповідні запитання на розв'язання судової експертизи.

20. Провести огляд предмета з мікрослідами, скласти протокол огляду з описом мікрослідів та предмета, на якому їх виявлено.

21. Провести отримання зразків ґрунту для порівняння з мікрочастинками ґрунту (на одязі, взутті, транспортному засобі, тощо), скласти протокол.

23. Провести відеозапис слідчої (розшукової) дії, скласти протокол.

24. Провести слідчий експеримент з використанням відеозапису, надати відеоматеріали.

25. Провести відеозапис з використанням сучасного технічного засобу, продемонструвати переваги, оформити результати.

26. Сформулювати запитання на розв'язання судової експертизи з метою встановлення ознак монтажу в відеофонограмі, скласти процесуальний документ про залучення судового експерта.

27. Провести звукозапис слідчої (розшукової) дії, скласти протокол.

28. Сформулювати запитання на розв'язання судової експертизи з метою встановлення ознак монтажу в фонограмі, скласти процесуальний документ про залучення судового експерта.

29. Дослідити фонограму з метою розшифрування її текстового змісту, скласти відповідний процесуальний документ.

30. Визначити необхідні матеріали та скласти процесуальний документ про залучення експерта для проведення генотипоскопічної експертизи.