**Примерная тематика письменных работ (реферат, доклад и др.)**

1.Установление технической подделки подписей.

2.Применение диффузно-копировального метода при техническом исследовании документов

3.Диффузно-копировальный метод и его возможности при установлении содержания невидимых, слабовидимых и зачеркнутых (залитых) текстов.

4.Криминалистическое исследование материалов документов.

5.Исследование малообъемных почерковых объектов.

6.Экспертное исследование синтетических клеящих материалов.

7.Исследование сожженных ценных бумаг.

8.Криминалистическое исследование бумаги и бумажных изделий.

9.Криминалистическое исследование патронов к огнестрельному оружию.

10. Использование современных фотографических технологий в экспертных исследованиях.

11. Применение цифровой аудио- и видеозаписи в криминалистических исследованиях.

12. Исследование цифровой фонограммы в фоноскопических исследованиях.

13. Применение оптического метода в дактилоскопии.

14. Возможности диагностических исследований в трасологии.

15. Диагностические исследования по дорожке следов человека.

16. Криминалистическое исследование травматического оружия.

17. Криминалистическое исследование динамических признаков человека: история и современное состояние.

18. Виды и развитие компьютерных программ по составлению субъективных портретов человека.

19. Криминалистическое исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов.

20. Современные возможности автороведческой экспертизы.

21. Лингвистическая экспертиза экстремистских материалов.

22. Современные возможности генетической экспертизы и использование ДНК-информации в расследовании преступлений.

23. Современные методы в криминалистическом исследовании наркотических веществ.

24. Криминалистические методы при исследовании холодного и метательного оружия.

25. Криминалистическое исследование почерковедческих объектов по электрофотографическим копиям.

26. Криминалистическое исследование огнестрельных повреждений.

27. Методы в криминалистическом исследовании радужной оболочки глаза.

28. Классификация методов криминалистического исследования в судебной экспертизе.

29. Классификация научно-технических средств, применяемых при криминалистических исследованиях.

30. Правовые аспекты применения методов, приемов и технических средств при производстве экспертиз и исследований.