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

1. Исторические предпосылки зарождения судебной экспертизы и основные этапы ее становления в России.
2. Научные учреждения дореволюционной России, игравшие значительную роль в формировании судебной экспертизы.
3. Советский период становления и развития российских судебных экспертных учреждений.
4. Правовая основа деятельности судебно-экспертных учреждений, их ведомственная принадлежность, структура и функции.
5. Структура и основные направления деятельности экспертно-криминалистической службы МВД России.
6. Понятие специальных знаний и основные формы их использования в судопроизводстве.
7. Понятие и значение судебной экспертизы.
8. Предмет, объекты и задачи судебной экспертизы.
9. Классификации судебных экспертиз.
10. Процессуальный статус эксперта в Российском судопроизводстве.
11. Права подозреваемого, обвиняемого, потерпевшего, свидетеля при производстве судебной экспертизы.
12. Порядок производства экспертизы в государственном судебно-экспертном учреждении и вне его.
13. Правовые формы участия эксперта в процессе.
14. Права, обязанности и ответственность эксперта.
15. Профессиональные и квалификационные требования, предъявляемые к государственному судебному эксперту.
16. Компетенция судебного эксперта.
17. Предпосылки возникновения общей теории судебной экспертизы.
18. Предмет общей теории судебной экспертизы.
19. Природа общей теории судебной экспертизы.
20. Свойства объектов судебных экспертиз, их классификации.
21. Понятие и классификация признаков объектов судебных экспертиз.
22. Профилактическая деятельность судебного эксперта: понятие и правовые основания.
23. Формы профилактической деятельности судебного эксперта.
24. Понятие и эффективность метода судебной экспертизы.
25. Классификация методов экспертного исследования.
26. Понятие методики судебной экспертизы. Структура методик экспертных исследований.
27. Заключение эксперта: его структура и содержание.
28. Формы выводов судебного эксперта и их характеристика.
29. Внутреннее убеждение судебного эксперта, особенности его формирования.
30. Экспертные ошибки и их классификация.
31. Понятие оценки заключения эксперта. Особенности оценки заключения эксперта следователем и судом.
32. Использование результатов судебной экспертизы.
33. Виды помощи, оказываемой сотрудниками ЭКП следователю.
34. Основные направления применения математических методов в судебной экспертизе.
35. Научно-информационное обеспечение различных форм экспертной деятельности.
36. Автоматизированное рабочее место эксперта: структура и методическое обеспечение.
37. Правовые основы судебной экспертизы и вопросы их совершенствования.
38. Организационно-правовые проблемы судебной экспертизы.
39. Традиционная криминалистическая экспертиза в системе судебных экспертиз.
40. Современные возможности традиционных криминалистических экспертиз.
41. Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий. Его субъекты и задачи.
42. Предмет, объекты и задачи криминалистической экспертизы веществ, материалов и изделий.
43. Предмет, объекты и задачи судебной инженерно-технических экспертиз.
44. Современное состояние и возможности инженерно-технических экспертиз.