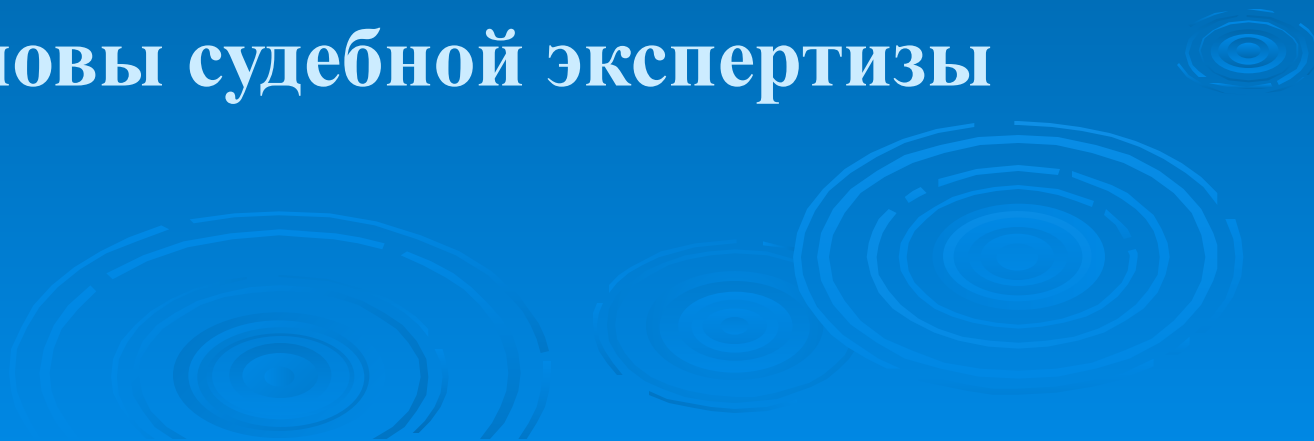


# Тема 5. Экспертная ТЕХНОЛОГИЯ


Основы судебной экспертизы



**Метод экспертизы (экспертного исследования) — система логических и (или) инструментальных операций (способов, приемов) получения данных для решения вопроса, поставленного перед экспертом.**



# Принципы допустимости использования методов

- **Законность и этичность**
  - **Научность**
  - **Точность**
  - **Надежность**
  - **Эффективность**
  - **Безопасность**
- 

# Структура метода

- **Обосновывающая часть** содержит изложение научной базы, на которой создан метод и представление о результате его применения.
- В **операционную часть** входят действия, операции, приемы осуществления метода.
- **Техническая часть** включает различные материальные средства, приборы, которые позволят реализовать метод.

# Классификация методов

- **Всеобщий диалектический метод** есть совокупность наиболее фундаментальных принципов и приемов, регулирующих всякую познавательную и практическую деятельность.
- **Общенаучные, или общие, методы** — это методы, используемые во всех (или, во всяком случае, в очень многих) науках и сферах практической деятельности.
- **Специальные методы частных наук** — современные методы судебно-экспертного исследования, основанные на интеграции новых технологий, использовании сложных приборных комплексов и т.п., включают в себя методы: анализа изображения, морфологического анализа, анализа состава, анализа структуры, исследования физических, химических и других свойств.

# Общенаучные методы

- ▣ *наблюдение*, под которым понимают восприятие какого-либо объекта, явления, процесса, осуществляемое преднамеренно и целенаправленно с целью его изучения.
- ▣ *описание* — указываются признаки объекта, представленного на экспертизу
- ▣ *сравнение* — сопоставление свойств или признаков двух или нескольких объектов экспертного исследования
- ▣ *эксперимент* представляет собой изучение объекта, основанное на активном целенаправленном воздействии на него путем создания искусственных условий или использования естественных условий для выявления соответствующих свойств, характеристик и других особенностей объекта
- ▣ *моделирование*, суть которого состоит в замене объекта-оригинала моделью, т. е. специально созданным аналогом

# Специальный методы частных наук

- Методы анализа изображений
- Методы морфологического анализа
- Методы анализа состава



**методика судебно-экспертного исследования** - система категорических или альтернативных научно обоснованных предписаний по выбору и применению в определенной последовательности и в определенных существующих или создаваемых условиях методов, приемов и средств (приспособлений, приборов и аппаратуры) для решения экспертной задачи.



# ТИПОВАЯ МЕТОДИКА

## *Реквизиты экспертной методики:*

- название методики;
- автор (составитель) методики;
- организация — разработчик методики;
- библиографические данные опубликованной методики.

## *Структура методики:*

- экспертная задача;
- объект исследования;
- сущность методики (принцип решения задачи):
- совокупность признаков, характеризующих объект;
- оборудование, материалы и реактивы;
- последовательность действий эксперта;
- формулирование выводов эксперта;
- основная использованная литература

**экспертная технология** - это совокупность осуществляемых в определенной последовательности операций, действий выполненных на основе специальных познаний, в связи с проведением исследования каких-либо объектов, в целях поиска ответов на поставленные перед экспертом вопросы



# Стадии экспертного исследования

- **Подготовительная стадия** - эксперт знакомится с постановлением (определением) следователя (суда), материалами, представленными на экспертизу, осуществляет осмотр вещественных доказательств, проверяет, в полном ли объеме представлены сравнительные материалы.
- **Аналитическая стадия** - эксперт проводит отдельный анализ свойств и признаков объектов экспертизы
- **Стадия экспертного эксперимента** – эксперт воспроизводит признаки проверяемого объекта, изучает механизм следового взаимодействия и его возможности в конкретных условиях
- **Сравнительная стадия**- задачей этой стадии является обнаружение совпадений и различий признаков в исследуемых объектах
- **Синтезирующая стадия** - эксперт оценивает все выявленные в процессе исследования совпадающие и различающиеся признаки и формулирует выводы

# Основные формы выводов

- Категорические и вероятные
- Классификационные, диагностические, идентификационные и ситуационные.
- Положительные и отрицательные

Благодарю за внимание

