**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,**
**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ**
**КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

МОО ВО Кыргызско-Российский Славянский университет
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

УТВЕРЖДАЮ
Директор Социо-гуманитарного
института КРСУ
_____Голобородько И.Л.
03 сентября 2026 г.

# Методы и средства судебно- экспертных исследований

## аннотация дисциплины (модуля)

**Разработано** **Высшая школа Дипломатии и права**

**Учебный план** 400503_25_2 сэ.plx
Специальность 40.05.03 - РФ, 530002 - КР Судебная экспертиза
Специализация "Криминалистические экспертизы"

**Квалификация** **специалист**

**Форма обучения** **очная**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 3 (2.1) | | Итого | |
|---|---|---|---|---|
| Недель | 18 | | | |
| Вид занятий | УП | РП | УП | РП |
| Лекции | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Практические | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Контактная работа в период экзаменационной сессии | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| В том числе инт. | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Итого ауд. | 48 | 48 | 48 | 48 |
| Контактная работа | 48,3 | 48,3 | 48,3 | 48,3 |
| Сам. работа | 64 | 64 | 64 | 64 |
| Часы на контроль | 31,7 | 31,7 | 31,7 | 31,7 |
| Итого | 144 | 144 | 144 | 144 |

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|---|---|
| 1.1 | изучение основных методов и средств судебно-экспертных исследований; формирование у студентов умений и |
| 1.2 | навыков, необходимых при изучении специальных дисциплин экспертно-криминалистического цикла; усвоение |
| 1.3 | теоретических знаний о возможностях и области применения современных научных методов экспертного |
| 1.4 | исследования; приобретение практических навыков по исследованию вещественных доказательств и иных следов |
| 1.5 | преступления с использованием современных технических средств. |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | |
|---|---|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.В |
| **2.1** | **Требования к предварительной подготовке обучающегося:** |
| 2.1.1 | Естественно-научные методы судебно-экспертных исследований |
| 2.1.2 | Судебная фотография и видеозапись |
| 2.1.3 | Теория судебной экспертизы |
| **2.2** | **Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:** |
| 2.2.1 | Дактилоскопия и дактилоскопическая экспертиза |
| 2.2.2 | Технико-криминалистическая экспертиза документов |
| 2.2.3 | Габитоскопия и портретная экспертиза |
| 2.2.4 | Экспертиза микрообъектов |
| 2.2.5 | Почерковедение и почерковедческая экспертиза |
| 2.2.6 | Криминалисте кое исследование веществ, материалов и изделий |
| 2.2.7 | Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза |
| 2.2.8 | Судебная экспертиза холодного и метательного оружия |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) | |
|---|---|
| **ПК-3: Способен применять методы и средства криминалистических экспертиз в целях обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях** | |
| **Знать:** | |
| Уровень 1 | классификацию и общую характеристику методов и технических средств, применяемых при проведении экспертных исследований |
| Уровень 2 | основные физические, физико-химические и химические методы анализа, применяемые при проведении экспертных исследований |
| Уровень 3 | основы метрологии: методы и технические средства, используемые для получения количественных характеристик объектов криминалистического исследования, включая международную систему единиц измерения СИ |
| **Уметь:** | |
| Уровень 1 | использовать естественнонаучные методы и средства для решении профессиональных задач, использовать средства измерения |
| Уровень 2 | использовать средства изменения для обнаружения, фиксации и изъятия доказательств |
| Уровень 3 | использовать средства измерения для решении профессиональных задач |
| **Владеть:** | |
| Уровень 1 | навыками применения естественнонаучных методов при решении профессиональных задач |
| Уровень 2 | навыками использования средств изменения для обнаружения, фиксации и изъятия доказательств |
| Уровень 3 | навыками использования средств измерения для решении профессиональных задач |

| **ПК-4: Способен применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз** | |
|---|---|
| **Знать:** | |
| Уровень 1 | технико-криминалистичекие методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов при ОМП |
| Уровень 2 | принципы действия технико-криминалистичеких средств поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов при ОМП |
| Уровень 3 | порядок и тактику использования технико-криминалистичеких средств поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов при ОМП |
| **Уметь:** | |

| | |
|---|---|
| Уровень 1 | применять технические средства при обнаружении материальных объектов - вещественных доказательств при ОМП |
| Уровень 2 | применять технические средства фиксации и изъятия материальных объектов - вещественных доказательств при ОМП |
| Уровень 3 | применять технические средства при исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз |
| **Владеть:** | |
| Уровень 1 | навыками применения на практике технико- криминалистических методов и средств поиска и фиксации исследования материальных объектов - вещественных доказательств |
| Уровень 2 | навыками применения на практике технико- криминалистических методов и изъятия и предварительного исследования материальных объектов - вещественных доказательств |
| Уровень 3 | навыками по предварительному исследованию материальных объектов - вещественных доказательств |

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

| | |
|---|---|
| **3.1** | **Знать:** |
| классификацию и общую характеристику методов и средств экспертных исследований; основные естественнонаучные, математические методы, физические, методы анализа, применяемые при проведении экспертных исследований; особенности исследования объектов и их фиксации, особенности технических характеристик технических средств судебной экспертизы, современные возможности методов и методик экспертного исследования; | |
| **3.2** | **Уметь:** |
| проводить исследования объектов и владеть простейшими методами анализа состава объекта; пользоваться измерительной техникой в экспертных исследованиях; использовать современные методы и средства для обнаружения, фиксации и изъятия объектов и их предварительного исследования. | |
| **3.3** | **Владеть:** |
| полученными теоретическими и практическими навыками, техническими средствами и методами исследования. Методами изучения оптической информации. Оптической и электронной микроскопией. Основными требованиями к техническим средствам исследования вещественных доказательств. | |