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
Голобородько И.Л.

03 сентября 2026 г.

Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий

аннотация дисциплины (модуля)

Разработано **Высшая школа Дипломатии и права**

Учебный план 400503_23_4 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>)	7 (4.1)		Итого	
Недель	18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	32	32	32	32
Лабораторные	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.	6	6	6	6
В том числе в форме практ.подготовки	16		16	
Итого ауд.	80	80	80	80
Контактная работа	80,3	80,3	80,3	80,3
Сам. работа	73	73	73	73
Часы на контроль	26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	180	180	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	формирование у студентов знаний, умений и навыков в собирании и предварительном исследовании веществ, материалов и изделий (ВМИ), в ознакомлении с задачами возможностями их экспертного исследования веществ, материалов и изделий

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Концепции современного естествознания
2.1.2	Естественно-научные методы судебно-экспертных исследований
2.1.3	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе умений и навыков научно-исследовательской деятельности
2.1.4	Криминалистика
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Экспертиза микрообъектов
2.2.2	Участие специалиста в процессуальных действиях
2.2.3	Тактика обнаружения, фиксации и изъятия доказательств
2.2.4	Учебная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-1: Способен применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности	
Знать:	
Уровень 1	общую классификацию судебных экспертиз
Уровень 2	систему разделения судебных экспертиз из класса в роды и виды
Уровень 3	процесс возникновения, формирования и развития новых классов, родов и видов
Уметь:	
Уровень 1	отнести определенный объект к необходимому роду (виду) судебной экспертизы
Уровень 2	оказывать содействие органам следствия при формулировке вопросов, выносимых на разрешение судебному эксперту
Уровень 3	использовать современные технические средства и методы в экспертных исследованиях
Владеть:	
Уровень 1	методами решения задач расследования с использованием специальных познаний в области современных видов судебных экспертиз
Уровень 2	навыками определять и оценивать важнейшие современные тенденции развития науки криминалистики
Уровень 3	навыками назначения новых видов судебных экспертиз и предварительных исследований

ПК-2: Способен применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	
Знать:	
Уровень 1	методики судебных экспертиз, правила их применения и возможности используемого оборудования
Уровень 2	предпосылки возникновения, условия и закономерности формирования и развития теории судебной экспертизы, ее систему, функции, объект, задачи, методы
Уровень 3	правовые, методические и организационные основы судебно-экспертной деятельности
Уметь:	
Уровень 1	грамотно выстраивать логический процесс производства экспертизы, выбирать различные методики исследований, пользоваться различным оборудованием, необходимым для проведения исследований
Уровень 2	оценивать полноту и правильность оформления постановления/определения/ о назначении судебной экспертизы
Уровень 3	оценивать относимость, достоверность и допустимость заключения эксперта, сообщения о невозможности дачи заключение
Владеть:	
Уровень 1	различными методиками исследований
Уровень 2	основами профессионального языка судебного эксперта

Уровень 3	навыками основ научного исследования в области теории судебной экспертизы

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	методические подходы к технологии производства современных судебных экспертиз
Уровень 2	организационные основы новых видов судебных экспертиз
Уровень 3	основные направления совершенствования производства новых судебных экспертиз и подготовки экспертных кадров
Уметь:	
Уровень 1	использовать полученные теоретические знания в самостоятельных исследованиях
Уровень 2	использовать полученные знания при оформлении заключений судебных экспертиз
Уровень 3	самостоятельно работать с научной, учебной, методической литературой
Владеть:	
Уровень 1	навыками применения экспертных методик при решении идентификационных задач в судебно-экспертных исследованиях
Уровень 2	навыками применения экспертных методик при решении диагностических задач в судебно-экспертных исследованиях
Уровень 3	навыками работы на приборах и оборудовании, используемых в целях при решении диагностических и идентификационных задач

ПК-4: Способен применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз	
Знать:	
Уровень 1	методику применения современных методов и криминалистических средств, их возможности при обнаружении, фиксации, изъятии и исследовании материальных объектов в процессе производства судебных экспертиз
Уровень 2	теоретические и методические основы новых родов (видов) судебных экспертиз
Уровень 3	формы взаимодействия органов следствия с экспертными учреждениями при раскрытии и расследовании преступлений
Уметь:	
Уровень 1	применять современные технические средства при исследовании новых видов криминалистических объектов
Уровень 2	применять методы при исследовании новых видов криминалистических объектов
Уровень 3	анализировать новые виды объектов судебных экспертиз и оказывать содействие следователю (суду) по назначению судебных экспертиз по новым видам объектов
Владеть:	
Уровень 1	навыками применения современных технических средств при исследовании новых видов криминалистических объектов
Уровень 2	навыками использования методов при исследовании новых видов криминалистических объектов
Уровень 3	навыками правильного формулирования вопросов, выносящиеся на разрешения эксперта

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
научные основы криминалистического исследования веществ, материалов и изделий; технологии производства, классификации и основные свойства традиционных объектов криминалистической экспертизы веществ, материалов и изделий, методы и технические средства обнаружения, фиксации, изъятия, упаковки и сохранения веществ и материалов при производстве следственных действий, методики предварительного исследования, применяемые при исследовании различных классов веществ, материалов и изделий, используемое при этом оборудование и технические средства, задачи и возможности экспертного исследования веществ, материалов и изделий, достоинства и недостатки основных методов этих исследований	

3.2	Уметь:
умело и профессионально собирать (обнаруживать, фиксировать и изымать) следы, образованные веществами, материалами и изделиями , в т.ч. в виде микрообъектов при проведении следственных действий; грамотно применять технические средства и современные методики при проведении предварительных исследований веществ ,материалов и изделий, документально оформлять проделанную работу: составлять справки, ориентировки, информационно-поисковые карточки, фрагменты протоколов следственных действий и других материалов, необходимых для выполнения должностных обязанностей; взаимодействовать с сотрудниками оперативных, следственных органов по анализу результатов предварительных исследований, выдвижению следственных версий, постановке вопросов при назначении криминалистических экспертиз веществ, материалов и изделий	
3.3	**Владеть:**
навыками использования информационно-справочной литературы по различным видам материальных следов, образованных веществами, материалам и изделиями; специальной терминологией, используемой в криминалистическом материаловедении	