

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2024 15:16:54
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Юридический институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

40.04.01 ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ПРАВОПРИМЕНЕНИИ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2024 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Основы инженерно-технических судебных экспертиз» входит в программу магистратуры «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении» по направлению 40.04.01 «Юриспруденция» и изучается во 2 семестре 1 курса. Дисциплину реализует Кафедра судебно-экспертной деятельности. Дисциплина состоит из 10 разделов и 37 тем и направлена на изучение общих положений инженерно-технических судебных экспертиз.

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов знаний правовых и процессуальных основ назначения и производства инженерно-технических судебных экспертиз, возможностей использования инженерно-технических знаний в судопроизводстве, в частности: развитие у студентов навыков практического применения цепочки понятий: система расследования (рассмотрения дела) – информационное обеспечение расследования (рассмотрения дела) - инженерно-техническая судебная экспертиза как элемент информационного обеспечения расследования (рассмотрения дела) - информационное обеспечение судебно-экспертной деятельности; формирование и развитие знаний о родах судебных экспертиз, входящих в класс инженерно-технических судебных экспертиз.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Основы инженерно-технических судебных экспертиз» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ПК-3	Способен квалифицированно применять нормы материального и процессуального права в конкретных сферах юридической деятельности	ПК-3.1 Знает специфику правового регулирования и правоприменительной практики в конкретных сферах юридической деятельности; ПК-3.2 Верно устанавливает юридические факты, а также факты и обстоятельства, имеющие юридическое значение, осуществляет их всесторонний анализ, учитывая специфику доказательного процесса в конкретных сферах юридической деятельности; ПК-3.3 Правильно осуществляет юридическую квалификацию, верно и обоснованно применяет нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности; ПК-3.4 Принимает правоприменительное решение в предусмотренной законом форме с соблюдением его отраслевой принадлежности, требований к структуре, процедуре принятия и компетенции субъекта правоприменения;
ПК-4	Способен квалифицированно проводить юридическую экспертизу проектов нормативных правовых актов	ПК-4.1 Знает основы и специфику проведения исследования в рамках юридической экспертизы проектов нормативных правовых актов, в т.ч. обладает системными теоретическими познаниями в праве для проведения такой экспертизы;
ПК-5	Способен давать квалифицированные юридические консультации в конкретных сферах юридической деятельности	ПК-5.2 Дает квалифицированные консультации в конкретных сферах юридической деятельности; ПК-5.3 Владеет навыками правового консультирования в конкретных сферах юридической деятельности;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Основы инженерно-технических судебных экспертиз» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Основы инженерно-технических судебных экспертиз».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ПК-3	Способен квалифицированно применять нормы материального и процессуального права в конкретных сферах юридической деятельности	Правовые основы назначения и производства судебной экспертизы;	Особенности назначения и производства комплексных судебных экспертиз**; Актуальные проблемы гражданского права**; Компьютерные технологии судебно-экспертной деятельности; Актуальные проблемы уголовного права**; Актуальные проблемы уголовно-процессуального права**; Актуальные проблемы гражданско-процессуального и арбитражно-процессуального права**; Актуальные проблемы административного судопроизводства**; Производственная практика, в т.ч. преддипломная;
ПК-4	Способен квалифицированно проводить юридическую экспертизу проектов нормативных правовых актов	Актуальные проблемы использования специальных знаний в современном судопроизводстве; Методология судебной экспертизы;	Производственная практика, в т.ч. преддипломная; Компьютерные технологии судебно-экспертной деятельности; Актуальные проблемы криминалистики**; Современная теория судебной экспертизы;
ПК-5	Способен давать квалифицированные юридические консультации в конкретных сферах юридической деятельности	Правовые основы назначения и производства судебной экспертизы; Методология судебной экспертизы;	Производственная практика, в т.ч. преддипломная; Особенности назначения и производства комплексных судебных экспертиз**; Актуальные проблемы гражданского права**; Компьютерные технологии

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
			<i>судебно-экспертной деятельности;</i> <i>Актуальные проблемы криминалистики**;</i> <i>Современная теория судебной экспертизы;</i> <i>Актуальные проблемы гражданско-процессуального и арбитражно-процессуального права**;</i>

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Основы инженерно-технических судебных экспертиз» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			2.4
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	32		32
Лекции (ЛК)	0		0
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	32		32
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	49		49
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	27		27
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108
	зач.ед.	3	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
Раздел 1	Общие положения инженерно-технических судебных экспертиз	1.1	Понятие судебно-инженерных экспертных исследований, научные основы их использования в судопроизводстве. Классификация инженерно-технических судебных экспертиз (ИТСЭ).	СЗ
		1.2	Объекты ИТСЭ	СЗ
		1.3	Основные методы ИТСЭ	СЗ
		1.4	Оценка заключения эксперта по ИТСЭ. Типичные экспертные ошибки	СЗ
Раздел 2	Судебная пожарно-техническая экспертиза (СПТЭ)	2.1	Предмет и задачи СПТЭ	СЗ
		2.2	Объекты и методы СПТЭ	СЗ
		2.3	Особенности назначения СПТЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях	СЗ
		2.4	Комплексное исследование объектов СПТЭ и особенности назначения комплексных экспертиз	СЗ
Раздел 3	Судебная электротехническая экспертиза (СЭТЭ)	3.1	Предмет, задачи и методы СЭТЭ	СЗ
		3.2	Объекты СЭТЭ	СЗ
		3.3	Типичные вопросы СЭТЭ	СЗ
		3.4	Производство комплексных электротехнических, автотехнических и других судебных экспертиз	СЗ
Раздел 4	Судебная экспертиза электробытовой техники (СЭЭТ)	4.1	Предмет и задачи СЭЭТ	СЗ
		4.2	Объекты СЭЭТ	СЗ
		4.3	Возможности СЭЭТ по исследованию радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения	СЗ
Раздел 5	Судебная автотехническая экспертиза (САТЭ)	5.1	Предмет, цели и задачи САТЭ	СЗ
		5.2	Классификация САТЭ	СЗ
		5.3	Объекты САТЭ	СЗ
		5.4	Особенности назначения САТЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях	СЗ
		5.5	Комплексное исследование объектов САТЭ и особенности назначения комплексных экспертиз	СЗ
Раздел 6	Судебная взрывотехническая экспертиза (СВТЭ)	6.1	Предмет и задачи СВТЭ	СЗ
		6.2	Объекты СВТЭ, их свойства и признаки	СЗ
		6.3	Особенности назначения СВТЭ и типовые вопросы, ставящиеся на разрешение экспертизы	СЗ
Раздел 7	Судебная строительно-техническая экспертиза (ССТЭ)	7.1	Предмет ССТЭ и ее типовые задачи	СЗ
		7.2	Категории дел, по которым наиболее часто назначается ССТЭ, объекты ССТЭ	СЗ
		7.3	Особенности назначения и производства ССТЭ в уголовном, гражданском и арбитражном процессе; типовые вопросы	СЗ
Раздел 8	Судебная землеустроительная экспертиза (СЗУЭ)	8.1	Понятие СЗУЭ и ее отличие от судебной строительно-технической экспертизы	СЗ
		8.2	Предмет и типовые задачи СЗУЭ	СЗ
		8.3	Объекты и методы СЗУЭ	СЗ
Раздел 9	Судебная компьютерно-техническая экспертиза (СКТЭ)	9.1	Предмет и объекты СКТЭ	СЗ
		9.2	Классификация СКТЭ	СЗ
		9.3	Задачи исследования в СКТЭ: идентификационные, диагностические, ситуалогические	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
		9.4	Методы исследования в СКТЭ	СЗ
Раздел 10	Судебная инженерно-технологическая экспертиза (СИТЭ)	10.1	Предмет и задачи СИТЭ	СЗ
		10.2	Объекты СИТЭ	СЗ
		10.3	Типовые вопросы СИТЭ	СЗ
		10.4	Возможности СИТЭ при выявлении причин аварий при работе машин и оборудования, а также нарушений технологий изготовления продукции, правил техники безопасности в промышленности и сельскохозяйственном производстве	СЗ

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве 12 шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Перечень специализированного программного обеспечения, установленного на компьютеры для освоения дисциплины (модуля)
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Перечень специализированного оборудования (персональный компьютер, проектор), стендов, наглядных плакатов и т.д.
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	Персональный компьютер, ТУИС, MS Teams

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Россинская Е.Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе: монография/Е.Р.Россинская. – 4-е изд., перераб.

и доп. – М.: Норма: ИНФРА-М, 2018.

2. Вещественные доказательства: Информационные технологии процессуального доказывания / Под общей ред. В.Я. Колдина. – М.: НОРМА, 2002.

3. Возможности производства судебной экспертизы в государственных судебно-экспертных учреждениях Минюста России / Под. Ред. К.хим.н. Т.П. Москвиной. – М.: АНТИДОР, 2004.

4. Чешко И.Д. Экспертиза пожаров. – СПб., 1997.

5. Энциклопедия судебной экспертизы / Под. Ред. Т.В. Аверьяновой и Е.Р. Россинской. – М.: Юристъ, 1999.

6. Белкин Р.С. Криминалистическая энциклопедия. – М.: Мегатрон XXI, 2000.

7. Основы естественно-научных знаний для юристов: учебник по курсу «Концепции современного естествознания» / Под ред. Е.Р. Россинской. - М., НОРМА-ИНФРА-М, 1999.

8. Предупреждение экспертных ошибок. – М.: ВНИИСЭ МЮ СССР, 1990.

Дополнительная литература:

1. Беляков, А. А. Криминалистическое взрывоведение : учебное пособие для вузов / А. А. Беляков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 242 с.

2. Бутырин А.Ю. Судебная строительно-техническая экспертиза в расследовании несчастных случаев. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2003.

3. Бутырин А.Ю. Судебная строительно-техническая экспертиза: пределы полномочий // Российская юстиция, 1996, № 11.

4. Временные методические рекомендации по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ВНИИСЭ, 1987.

5. Дильдин Ю.М. Взрывные устройства промышленного изготовления и их криминалистическое исследование. – М.: ВНКЦ МВД СССР, 1991.

6. Дильдин Ю.М. Основы криминалистического исследования самодельных взрывных устройств. – М.: ВНКЦ МВД СССР, 1991.

7. Зубаха В.С., Усов А.И., Саенко Г.В. Общие положения по назначению и производству компьютерно-технической экспертизы (методические рекомендации). – М.: ГУ ЭКЦ МВД России, 2001.

8. Илларионов В.А. Экспертиза дорожно-транспортных происшествий. – М.: Транспорт, 1989.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации

<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>

- реферативная база данных SCOPUS

<http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Основы инженерно-технических судебных

экспертиз».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Основы инженерно-технических судебных экспертиз» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИК:

Ассистент

Должность, БУП

Подпись

Суровая Олеся
Александровна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой

Должность БУП

Подпись

Смирнова Светлана
Аркадьевна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой

Должность, БУП

Подпись

Смирнова Светлана
Аркадьевна

Фамилия И.О.