

Юридический институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

40.04.01 Юриспруденция «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении»

Наименование дисциплины	<i>Методология судебной экспертизы</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Современная концепция методологии судебно-экспертной деятельности Сущность и технология экспертного исследования Понятие и сущность метода судебной экспертизы Систематизация и классификация методов судебной экспертизы Система общеэкспертных методов исследования вещественных доказательств Применение математических методов в судебной экспертизе Судебно-экспертные методики Алгоритмы решения экспертных задач Стадии судебно-экспертного исследования Влияние интеграции и дифференциации смежных знаний на методы судебной экспертизы	<ol style="list-style-type: none">1. Методология науки судебной экспертизы2. О месте методологии в теории судебной экспертизы3. Учение о методах общей теории судебной экспертизы и судебно-экспертной деятельности <ol style="list-style-type: none">1. Природа и статус исходных данных судебной экспертизы2. Экспертное исследование как творческий процесс3. Проблемы формирования внутреннего убеждения эксперта <ol style="list-style-type: none">1. Понятие метода судебно-экспертного исследования2. Метод как система операций по решению задач судебной экспертизы3. Общие принципы допустимости использования методов и средств в судебно-экспертной деятельности (законность и этичность, научность, точность, надежность) <ol style="list-style-type: none">1. Систематизация методов научного и экспертного исследования2. Общенаучные методы3. Специальные методы частных наук: общеэкспертные методы и частноэкспертные методы4. Разрушающие и неразрушающие методы судебно-экспертного исследования <ol style="list-style-type: none">1. Методы анализа изображений2. Методы морфологического анализа3. Методы анализа состава4. Методы анализа структуры объектов5. Методы исследования отдельных свойств

	<p>1. Теоретические аспекты применения математических моделей в судебной экспертизе</p> <p>2. Математические методы количественной обработки эмпирических данных</p> <p>3. Проблемы использования математических моделей решения экспертных задач</p> <p>1. Понятие методики судебно-экспертного исследования</p> <p>2. Категорический и альтернативный характер методики</p> <p>3. Родовая (видовая) и типовая методика</p> <p>4. Конкретная (частная) методика</p> <p>5. Стандартные операционные процедуры (СОП)</p> <p>1. Классификация алгоритмов решения экспертных задач</p> <p>2. Принципы структурной организации общей методики судебно-экспертного исследования</p> <p>3. Алгоритм решения идентификационной задачи</p> <p>4. Алгоритм решения диагностической задачи</p> <p>5. Алгоритм решения классификационной задачи</p> <p>6. Формализуемые и неформализуемые объекты экспертизы</p> <p>1. Подготовительная стадия</p> <p>2. Аналитическая стадия</p> <p>3. Стадия сравнительного исследования</p> <p>4. Оценка результатов исследования</p> <p>5. Формулирование выводов</p> <p>6. Основы иллюстрирования экспертного производства</p> <p>1. Развитие научного познания в теории и практике экспертных исследований</p> <p>2. Гносеологические и процессуальные аспекты комплексности в судебной экспертизе</p> <p>3. Традиционные и новые теории комплексных экспертиз</p>
--	---

Разработчики:

Профессор кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН



А.И. Усов

подпись

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН



С.А. Смирнова

подпись

OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

Educational program

40.04.01 Jurisprudence

«Forensic activity in law enforcement»

Discipline	<i>The methodology of forensic science</i>
Volume	3 Credits (108 hours)
Discipline Overview	
Topicalguide	Overview of topics
The modern concept of the methodology of forensic activities The essence and technology of an expert study The concept and essence of method, forensic Systematization and classification of methods of forensic examination System bexpert research methods evidence The application of mathematical methods in forensics Forensic techniques Algorithms for the solution of expert problems Stage of judicial-expert research The impact of integration and differentiation of knowledge related to the methods of forensic examination	<ol style="list-style-type: none">1. The methodology of the science of forensic examination2. The place of methodology in the theory of forensic expertise3. The doctrine about methods of the General theory of forensic examination and forensic activities <ol style="list-style-type: none">1. Nature and status of source forensic evidence2. Expert research as a creative process3. Problems of formation of internal belief of the expert <ol style="list-style-type: none">1. The concept of method in forensic research2. Method as a system of operations to meet the challenges of forensic3. General principles of admissibility of the use of methods and means of forensic activities (legality and ethics, scientific, accuracy, reliability) <ol style="list-style-type: none">1. Systematization of methods of scientific and expert research2. Methods3. Special methods of particular Sciences: methods and oldexpert casioexperience methods4. Destructive and nondestructive methods of forensic research <ol style="list-style-type: none">1. Image analysis methods2. Methods of morphological analysis3. Methods of analysis of the composition of

	<p>4. Methods of analyzing the structure of objects</p> <p>5. Research methods individual properties</p> <p>1.Theoretical aspects of application of mathematical models in the forensic examination</p> <p>2.Mathematical methods for quantitative processing of empirical data</p> <p>3.Problems use mathematical models to solve expert problems</p> <p>1. The concept of methodology in forensic studies</p> <p>2. Categorical and alternative in nature methods</p> <p>3. The generic (species) and model the technique</p> <p>4. Specific (private) methods</p> <p>5. Standard operating procedures (SOP)</p> <p>1. Classification of algorithms for solving expert problems</p> <p>2. Principles of the structural organization of a common methodology for forensic studies</p> <p>3. Algorithm for solving identification tasks</p> <p>4. Algorithm for solving diagnostic tasks</p> <p>5. Algorithm for solving classification tasks</p> <p>6. Formalized and non-formalized objects of expertise</p> <p>1. The preparatory phase</p> <p>2. Analytical stage</p> <p>3. Stage a comparative study</p> <p>4. Evaluation of the results of the study</p> <p>5. The formulation of conclusions</p> <p>6. Basics illustration expert production</p> <p>1.The development of knowledge in the theory and practice of expert studies</p> <p>2.Epistemological and procedural aspects of complexity in the forensic examination</p> <p>3.Traditional and new theories of integrated expertise</p>
--	--

Authors:

Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department



A. Usov

Head of Department



S. Smirnova

Юридический институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

40.04.01 Юриспруденция «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении»

Наименование дисциплины	Заключение эксперта как доказательство в судопроизводстве и его оценка судом
Объем дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Заключение судебного эксперта как доказательство в судопроизводстве	Понятие судебной экспертизы
	Доказательственное значение заключения судебного эксперта
Классификация выводов эксперта	Основания классификации выводов эксперта
	Классификация выводов эксперта по содержанию предмета высказывания
	Классификация выводов эксперта по иным основаниям
Виды выводов судебного эксперта	Понятия классификации и идентификации объектов в судебном доказывании
	Виды классификационных и идентификационных выводов эксперта
	Вероятные выводы эксперта
	Проблема допустимости вероятных выводов эксперта
	Выводы эксперта о возможности фактов
Оценка заключения судебного эксперта	Допустимость и относимость заключения судебного эксперта
	Достоверность и доказательственная значимость заключения судебного эксперта
	Использование вероятностно-статистических методов при оценке значимости результатов экспертного исследования в отечественной и зарубежной судебной экспертизе

Разработчик:

Доцент кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН



подпись

С.А. Кузьмин

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН



подпись

С.А. Смирнова

Peoples' Friendship University of Russia

Law Institute

OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

40.04.01 Jurisprudence

“Forensic activity in law enforcement”

Discipline	Expert opinion as evidence in court proceedings and its evaluation by the court
Volume	3 Credits (108 hours)
Discipline Overview	
Topical guide	Overview of topics
The report of the forensic expert as evidence in the proceedings	The concept of forensic examination
	The evidentiary value of the forensic expert opinion
Classification of the conclusions of the expert	The grounds of classification of the conclusions of the expert
	Classification of the expert's conclusions on the content of the subject of the statement
	Classification of expert conclusions on other grounds
Types of forensic findings	Concepts of classification and identification of objects in judicial proof
	The types of classification and identification of the conclusions of the expert
	Probable conclusions of the expert
	The problem of admissibility of the expert's probable conclusions
	The conclusions of the expert about the possibility of the facts
Evaluation of the forensic expert opinion	Admissibility and relevance of the expert opinion
	Reliability and evidentiary value of the expert opinion
	The use of probabilistic and statistical methods in assessing the significance of the results of expert research in domestic and foreign forensic examination

Author:

Associate Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department



S. Kuzmin

Heard of Department



S. Smirnova

Юридический институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа


40.04.01 Юриспруденция «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении»

Наименование дисциплины	<i>Основы судебных экспертиз гуманитарного профиля</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Общие положения судебных экспертиз гуманитарного профиля Судебная автороведческая экспертиза Судебная бухгалтерская экспертиза Судебная финансово-экономическая экспертиза Судебная товароведческая экспертиза Судебная психологическая экспертиза Судебная лингвистическая экспертиза (СЛЭ) Судебная искусствоведческая экспертиза (СИЭ) Современные тенденции формирования новых родов/видов судебных экспертиз гуманитарного профиля Проблемы стандартизации в области судебных экспертиз гуманитарного профиля	<ol style="list-style-type: none">1. Понятие экспертных исследований гуманитарного профиля, научные основы их использования в судопроизводстве2. Понятие и классификация объектов судебных экспертиз гуманитарного профиля. Предмет и задачи экспертного исследования.3. Классификация судебных экспертиз гуманитарного профиля: роды, виды, подвиды4. Основные средства и методы судебных экспертиз гуманитарного профиля.5. Особенности назначения судебных экспертиз и оценка заключения эксперта гуманитарного профиля. Типичные экспертные ошибки.<ol style="list-style-type: none">1. Предмет и задачи САЭ2. Объекты и методы САЭ3. Особенности назначения САЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях4. Комплексное исследование объектов САЭ и особенности назначения комплексных экспертиз. <ol style="list-style-type: none">1. Предмет, задачи и методы СБуЭ2. Объекты СБуЭ3. Особенности назначения СБуЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях4. Производство комплексных бухгалтерских и финансово-экономических экспертиз <ol style="list-style-type: none">1. Предмет и задачи СФЭЭ2. Классификация СФЭЭ: виды и подвиды3. Объекты СФЭЭ4. Особенности назначения СФЭЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях <ol style="list-style-type: none">1. Предмет и задачи СТЭ2. Объекты и методы СТЭ

	<p>3. Особенности назначения СТЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях</p> <p>4. Элементы специальных товароведческих знаний в других родах/видах экспертиз.</p> <p>1. Место СПсЭ в системе экспертиз гуманитарного профиля</p> <p>2. Предмет, задачи и методы СПсЭ</p> <p>3. Объекты СПсЭ</p> <p>4. Особенности назначения СПсЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях</p> <p>1. Предмет, задачи и методы СЛЭ</p> <p>2. Объекты СЛЭ</p> <p>3. Особенности назначения СЛЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях</p> <p>4. Производство комплексных психолого-лингвистических экспертиз</p> <p>1. Предмет, задачи и методы СИЭ</p> <p>2. Объекты СИЭ</p> <p>3. Особенности назначения СИЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях</p> <p>4. Производство комплексных искусствоведческих, материаловедческих, криминалистических и др. экспертиз</p> <p>1. Судебная религиоведческая экспертиза</p> <p>2. Судебная социологическая экспертиза и др.</p> <p>1. Особенности стандартизации методов исследования в экспертизах гуманитарного профиля</p> <p>2. Современные тенденции применения математических методов при оценке результатов исследований гуманитарного профиля</p>
--	--

Разработчики:


доцент кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН


подпись

С.А. Кузьмин

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН


подпись

С.А. Смирнова

OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

Educational program

40.04.01 Jurisprudence

«Forensic activity in law enforcement»

Discipline	<i>Fundamentals of forensic examinations in the Humanities</i>
Volume	2 Credits (72 hours)
Discipline Overview	
Topicalguide	Overview of topics
General provisions legal expertise in the Humanities Avtozavodskaya judicial examination Forensic accounting expertise Judicial financial and economic expertise Judicial commodity expertise Forensic psychological expertise Forensic linguistic examination (SLE) Forensic art examination (SIE) Modern tendencies of formation of new genera/species of forensic examinations in the Humanities Problems of standardization in the field of forensic examinations in the Humanities	<ol style="list-style-type: none">1. The concept of expert studies in the Humanities, the scientific basis for their use in legal proceedings2. The notion and classification of objects of forensic examinations in the Humanities. The subject and tasks of forensic investigations.3. Classification of forensic examinations Humanities: genera, species, subspecies4. Basic tools and methods of forensic examinations in the Humanities.5. Features the purpose of forensic examinations and evaluation expert-humanitarian profile. Typical error of the expert.<ol style="list-style-type: none">1. The subject and objectives of SAE2. Objects and methods the EPS3. Features of purpose of the AOC criminal and civil cases, Affairs about administrative violations4. A comprehensive study of the EPS objects and features of the purpose of the comprehensive examinations. <ol style="list-style-type: none">1. The subject, tasks and methods of CBUA2. Objects Sboe3. Features purpose Sboe in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations4. Production of complex accounting and financial-economic expertise<ol style="list-style-type: none">1. The subject and objectives SFAA2. Classification SFEE: species and subspecies3. Objects SFAA

	<p>4. Features purpose SFAA in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations</p> <p>1. The subject and objectives of the STE 2. Objects and methods of STE 3. Features destination of STE in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations 4. Elements of special merchandising knowledge in other genera/species assessments.</p> <p>1. Place of SPSA in the system of examinations in the Humanities 2. The subject, tasks and methods of SPSA 3. Objects SPSA 4. Features purpose SPSA in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations</p> <p>1. The subject, tasks and methods SLE 2. Objects SLE 3. Features of the SLE assignment in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations 4. Production of complex psycho-linguistic expertise</p> <p>1. The subject, tasks and methods of SIE 2. The objects of SIE 3. Features of administration of SIE for criminal and civil cases, Affairs about administrative violations 4. The production of complex art, material science, forensic and other examinations</p> <p>1. Judicial religious expertise 2. Judicial sociological expertise.</p> <p>1. The characteristics of standardization of research methods in the examination Humanities 2. Modern trends in the application of mathematical techniques for the evaluation of the results of research in the Humanities</p>
--	--

Authors:

Associate Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department




S. Kuzmin

Head of Department

S. Smirnova

Наименование дисциплины	Основные методы и средства судебной экспертизы
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Понятие, система и правовые основания применения методов и средств судебной экспертизы	Критерии допустимости методов и средств в судебной экспертизе
	Классификация методов судебной экспертизы
	Методика экспертного исследования
	Правовые основания применения методов и средств судебной экспертизы
Метрология в судебной экспертизе. Обеспечение качества экспертных исследований. Стандартизация и сертификация	Метрология в судебной экспертизе
	Обеспечение качества экспертных исследований
	Стандартизация и сертификация
Общенаучные методы исследования	Использование общенаучных методов (наблюдение, описание, сравнение, моделирование, эксперимент)
	Общенаучный метод измерения и проблемы, возникающие при его использовании
Методы исследования поверхности и внутренней структуры объектов	Методы световой микроскопии
	Методы рентгеноскопии
	Методы электронной микроскопии
Химические методы исследования	Методы разделения и концентрирования
	Методы определения качественного и количественного состава соединений и их смесей
Физико-технические методы исследования	Методы определения массы и плотности
	Методы определения механических, тепловых, электрических и магнитных свойств
Методы определения элементного состава	Методы атомной спектроскопии
	Рентгеноспектральный анализ
Методы определения молекулярного состава и структуры	Методы молекулярной спектроскопии
	Масс-спектрометрические методы
	Рентгенографические методы
Хроматографические методы исследования	Адсорбционная хроматография
	Распределительная хроматография
	Другие виды хроматографии
Биологические методы исследования	Основы и возможности ДНК-анализа
	Ольфакторный метод исследования пахучих веществ в судебной экспертизе
Методы анализа изображений	Классификация методов анализа изображения
	Визуальный анализ изображений. Микроскопия и анализ изображений. Цифровая фотография и анализ изображений. Методы компьютерного анализа изображений
Использование компьютерных методов исследования	Понятие и область применения компьютерных методов исследования
	Виды компьютерных методов

Разработчик:

Профессор кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН





Г.Г. Омелянюк

С.А. Смирнова

Peoples' Friendship University of Russia
Law Institute
OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

40.04.01 Jurisprudence

“Forensic activity in law enforcement”

Discipline	Basic methods and means of forensic science
Volume	2 Credits (72 hours)
Discipline Overview	
Topical guide	Overview of topics
The concept, system and legal basis for the application of methods and means of forensic science	Criteria for the admissibility of methods and means in forensic science
	Classification of forensic science's methods
	Methods of expert research
	Legal basis for the application of methods and means of forensic science
Metrology in forensic science. Quality assurance of expert researches. Standardization and certification	Metrology in forensic science
	Quality assurance of expert researches
	Standardization and certification
General scientific methods of research	The use of general scientific methods (observation, description, comparison, simulation, experiment)
	General scientific method of measurement and problems arising from its use
Methods for studying the surface and internal structure of objects	Light microscopy methods
	X-ray methods
	Electronic microscopy methods
Chemical research methods	Separation and concentration methods
	Methods for determining the qualitative and quantitative composition of compounds and their mixtures
Physical and technical research methods	Methods for determining mass and density
	Methods for determining mechanical, thermal, electrical and magnetic properties
Methods for determining the elemental composition	Atomic spectroscopy methods
	X-ray analysis
Methods for determining the molecular composition and structure	Molecular spectroscopy methods
	Mass spectrometry methods
	Radiographic methods
Chromatographic research methods	Adsorption chromatography
	Distribution chromatography
	Other kinds of chromatography
Biological research methods	Basics and possibilities of DNA analysis
	Olfactory method for the study of odorous substances in forensic science
Image analysis methods	Classification of image analysis methods
	Visual image analysis. Microscopy and image analysis. Digital photography and image analysis. Methods of computer image analysis
Use of computer research methods	The concept and scope of computer research methods
	Kinds of computer methods

Author:

Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department



G. Omelyanyuk

Heard of Department



S. Smirnova

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

40.04.01 Юриспруденция «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении»

Наименование дисциплины	Основы традиционных криминалистических экспертиз
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Понятие, структура и развитие судебной экспертизы	1. Учение о предмете, объекте и методике исследования. 2. Характеристика предмета отдельных родов и видов судебной экспертизы. 3. Методика экспертного исследования как существенный признак рода (вида) экспертизы.
Классификация судебных экспертиз	1. Система криминалистических экспертиз. 2. Процессуальные и организационно-методические основания классификации судебных экспертиз.
Общие положения методики криминалистической экспертизы	1. Стадии экспертного исследования. 2. Подготовительная, аналитическая и сравнительная стадии экспертного исследования. 3. Общие вопросы экспертной оценки результатов исследования.
Судебно-почерковедческая экспертиза	1. Понятие, предмет, объект и задачи почерковедческой экспертизы. 2. Методика исследования объектов данного вида экспертизы.
Судебная технико-криминалистическая экспертиза документов	1. Понятие, предмет, объект и задачи технико-криминалистической экспертизы документов. 2. Методика исследования объектов данного вида экспертизы.
Судебно-трасологическая экспертиза. Судебно-дактилоскопическая экспертиза	1. Понятие, предмет, объект и задачи трасологической экспертизы. 2. Методика исследования объектов данного вида экспертизы. 3. Понятие, предмет, объект и задачи дактилоскопической экспертизы. 4. Методика исследования объектов данного вида экспертизы.
Судебно-баллистическая экспертиза. Судебная экспертиза холодного оружия	1. Понятие, предмет, объект и задачи баллистической экспертизы. 2. Методика исследования объектов данного вида экспертизы. 3. Понятие, предмет, объект и задачи экспертизы холодного оружия. 4. Методика исследования объектов данного вида экспертизы.
Судебно-портретная экспертиза	1. Понятие, предмет, объект и задачи портретной экспертизы документов. 2. Методика исследования объектов данного вида экспертизы.
Заключение эксперта по традиционным видам криминалистических экспертиз	1. Общая структура и порядок оформления. 2. Особенности структуры заключения по некоторым видам традиционных криминалистических экспертиз.

Разработчик:

Доцент кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН


подпись

Е.В. Чеснокова

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН


подпись

С.А. Смирнова

Peoples' Friendship University of Russia
Law Institute
OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

40.04.01 Jurisprudence

“Forensic activity in law enforcement”

Discipline	The foundations of the traditional forensic examinations
Volume	2 Credit (72 hours)
Discipline Overview	
Topical guide	Overview of topics
Concept, structure and development of forensic expertise	<ol style="list-style-type: none"> 1. The doctrine of the subject, object and method of research. 2. Characteristics of the subject of certain genera and types of forensic examination. 3. The method of expert research as an essential feature of the kind (type) of expertise.
Classification of forensic examinations	<ol style="list-style-type: none"> 1. The system of forensic examinations. 2. Procedural and organizational-methodical bases of classification of forensic examinations.
General provisions of forensic techniques	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stages of expert research. 2. Preparatory, analytical and comparative stages of expert research. 3. General issues of expert evaluation of research results.
Forensic handwriting examination	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concept, subject, object and tasks of handwriting examination. 2. Methods of research of objects of this type of examination.
Forensic technical examination of documents	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concept, subject, object and tasks of technical and forensic examination of documents. 2. Methods of research of objects of this type of examination.
Forensic - traceological examination. Forensic fingerprint examination	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concept, subject, object and tasks of traceological examination. 2. Methods of research of objects of this type of examination. 3. Concept, subject, object and tasks of fingerprint examination. 4. Methods of research of objects of this type of examination.
Forensic ballistic examination. Forensic examination of bladed weapons	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concept, subject, object and tasks of ballistic examination. 2. Methods of research of objects of this type of examination. 3. The concept, object, object and objectives of the examination of bladed weapons. 4. Methods of research of objects of this type of examination.
Forensic portrait examination	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concept, subject, object and tasks of portrait examination of documents. 2. Methods of research of objects of this type of examination.
Expert opinion on traditional types of forensic examinations	<ol style="list-style-type: none"> 1. The General structure and order of registration. 2. Features of the structure of the conclusion on some types of traditional forensic examinations.

Author:

Associate Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department

 E. Chesnokova

Heard of Department

 S. Smirnova

Юридический институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

40.04.01 Юриспруденция «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении»

Наименование дисциплины	Основы судебных экспертиз естественно-научного профиля
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Понятие специальных знаний в судопроизводстве.	1. Понятие специальных знаний. 2. Специальные знания и специальные познания.
Общие положения судебных экспертиз естественно-научного профиля	1. Понятие экспертных исследований, научные основы их использования в судопроизводстве 2. Понятие и классификация объектов судебных экспертиз естественно-научного профиля. Предмет и задачи экспертного исследования. 3. Классификация судебных экспертиз естественно-научного профиля: роды, виды, подвиды. 4. Основные средства и методы судебных экспертиз естественно-научного профиля. 5. Особенности назначения судебных экспертиз естественно-научного профиля и оценка заключения эксперта. Типичные экспертные ошибки
Криминалистическая экспертиза материалов, веществ и изделий (КЭМВИ)	1. Предмет и задачи КЭМВИ 2. Объекты и методы КЭМВИ 3. Особенности назначения КЭМВИ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях 4. Комплексное исследование объектов КЭМВИ и особенности назначения комплексных экспертиз.
Судебно-биологическая экспертиза (СБЭ)	1. Предмет и задачи СБЭ 2. Объекты и методы СБЭ 3. Особенности назначения СБЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях 4. Комплексное исследование объектов СБЭ и особенности назначения комплексных экспертиз.
Судебно-экологическая экспертиза (СЭЭ)	1. Предмет и задачи СЭЭ 2. Объекты и методы СЭЭ 3. Особенности назначения СЭЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях 4. Комплексное исследование объектов СЭЭ и особенности назначения комплексных экспертиз.

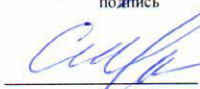
Разработчик:

Профессор кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН


Г.Г. Омелянюк
подпись


С.А. Смирнова
подпись

Peoples' Friendship University of Russia

Law Institute

OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

40.04.01 Jurisprudence

“Forensic activity in law enforcement”

Discipline	Fundamentals of forensic examinations of natural science profile
Volume	2 Credits (72 hours)
Discipline Overview	
Topical guide	Overview of topics
The concept of special knowledge in legal proceedings.	1. The concept of special knowledge. 2. Special knowledge and special knowledge.
General provisions of forensic examinations of natural science profile	1. The concept of expert research, the scientific basis for their use in legal proceedings 2. Concept and classification of objects of forensic examinations of natural science profile. The subject and tasks of forensic investigations. 3. Classification of forensic examinations of natural science profile: childbirth, species, subspecies. 4. Fixed assets and methods of forensic examinations of natural science profile. 5. Features of appointment of forensic examinations of natural science profile and evaluation of the expert opinion. Typical expert errors
Forensic examination of materials, substances and products (MSP)	1. The subject and objectives MSP 2. Objects and methods MSP 3. Features purpose MSP in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations 4. A comprehensive study of MSP objects and features of the purpose of the comprehensive examinations.
Forensic biological examination (FBE)	1. The subject and objectives FEE 2. Objects and methods FEE 3. Features purpose FEE in criminal and civil cases, Affairs about administrative violations 4. A comprehensive study of FEE objects and features of the purpose of the comprehensive examinations.
Forensic environmental expertise (FEE)	

Author:

Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department



G. Omelyanyuk

Head of Department



S. Smirnova

Юридический институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

40.04.01 Юриспруденция «Судебно-экспертная деятельность в правоприменении»

Наименование дисциплины	Основы инженерно-технических судебных экспертиз
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины
Общие положения инженерно-технических судебных экспертиз	Понятие судебно-инженерных экспертных исследований, научные основы их использования в судопроизводстве. Классификация ИТСЭ
	Объекты ИТСЭ
	Основные методы ИТСЭ
	Оценка заключения эксперта по ИТСЭ. Типичные экспертные ошибки
Судебная пожарно-техническая экспертиза (СПТЭ)	Предмет и задачи СПТЭ
	Объекты и методы СПТЭ
	Особенности назначения СПТЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях
	Комплексное исследование объектов СПТЭ и особенности назначения комплексных экспертиз
Судебная электротехническая экспертиза (СЭТЭ)	Предмет, задачи и методы СЭТЭ
	Объекты СЭТЭ
	Типичные вопросы СЭТЭ
	Производство комплексных электротехнических, автотехнических и других судебных экспертиз
Судебная экспертиза электробытовой техники (СЭЭТ)	Предмет и задачи СЭЭТ
	Объекты СЭЭТ
	Возможности СЭЭТ по исследованию радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения
Судебная автотехническая экспертиза (САТЭ)	Предмет, цели и задачи САТЭ
	Классификация САТЭ
	Объекты САТЭ
	Особенности назначения САТЭ по уголовным и гражданским делам, делам об административных нарушениях
	Комплексное исследование объектов САТЭ и особенности назначения комплексных экспертиз
Судебная взрывотехническая	Предмет и задачи СВТЭ
	Объекты СВТЭ, их свойства и признаки


экспертиза (СВТЭ)	Особенности назначения СВТЭ и типовые вопросы, ставящиеся на разрешение экспертизы
Судебная строительно-техническая экспертиза (ССТЭ)	Предмет ССТЭ и ее типовые задачи
	Категории дел, по которым наиболее часто назначается ССТЭ, и объекты ССТЭ
	Особенности назначения и производства ССТЭ в уголовном, гражданском и арбитражном процессе; типовые вопросы ССТЭ
Судебная землеустроительная экспертиза (СЗУЭ)	Понятие СЗУЭ и ее отличие от судебной строительно-технической экспертизы
	Предмет и типовые задачи СЗУЭ
	Объекты и методы СЗУЭ
Судебная компьютерно-техническая экспертиза (СКТЭ)	Становление СКТЭ
	Предмет и объекты СКТЭ
	Классификация СКТЭ
	Задачи исследования в СКТЭ: идентификационные, диагностические, ситуалогические
Судебная инженерно-технологическая экспертиза (СИТЭ)	Методы исследования в СКТЭ
	Предмет и задачи СИТЭ
	Объекты СИТЭ
	Типовые вопросы СИТЭ
	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

Разработчик:

Профессор кафедры
судебно-экспертной деятельности РУДН

Заведующий кафедрой

судебно-экспертной деятельности РУДН



подпись

А.И. Усов



подпись

С.А. Смирнова

OUTLINE OF ACADEMIC DISCIPLINE

40.04.01 Jurisprudence

"Forensic activity in law enforcement"

Discipline	
Volume	2 Credits (72 hours)
Discipline Overview	
Topical guide	Overview of topics
General provisions of technical forensic examination (TFE)	The concept of forensic engineering expert research, the scientific basis of their use in legal proceedings. Classification of TFE
	Objects of TFE
	Main methods of TFE
	Evaluation of expert opinion of TFE. Typical expert mistakes
Forensic Fire and Technical examination (FFTE)	Subject and tasks of FFTE
	Objects and methods of FFTE
	Features of appointment of FFTE in criminal and civil cases, cases of administrative violations
	A comprehensive research of FFTE objects and the features of appointment of complex examinations
Forensic electrical examination (FEE)	Subject, tasks and methods of FEE
	Objects of FEE
	Typical questions of FEE
	Production of complex electrical, autotechnical and other forensic examination
Forensic examination of electrical appliances (FEEA)	Subject and tasks of FEEA
	Objects of FEEA
	The possibilities of FEEA for the research of electronic, electrical, electromechanical devices for domestic use
Forensic autotechnical examination (FAE)	Subject, goals and tasks of FAE
	Classification of FAE
	Objects of FAE
	Features of appointment of FAE in criminal and civil cases, cases of administrative violations
	A comprehensive research of FFTE objects and the features of appointment of complex examinations
Forensic explosive technical examination (FETE)	Subject and tasks of FETE
	Objects of FETE, their properties and attributes
	Features of appointment of FETE and typical questions of FETE
Forensic construction technical examination (FCTE)	Subject of FCTE and its typical tasks
	Categories of cases for which FCTE is most often appointed, and objects of FCTE
	Features of appointment and production of FCTE in criminal, civil and arbitration proceeding; typical questions of FCTE
Forensic land survey examination (FLSE)	The concept of FLSE and its difference from the forensic construction technical examination

	Subject and typical tasks of FLSE
	Objects and methods of FLSE
Forensic computer examination (FCE)	Formation of FCE
	Subject and objects of FCE
	Classification of FCE
	Tasks of research in FCE: identification, diagnostic, situational
	Methods of research in FCE
Forensic engineering and technological examination (FEnTE)	Subject and tasks of FEnTE
	Objects of FEnTE
	Typical questions of FEnTE
	Possibilities of FEnTE in identifying the causes of accidents during the operation of machinery and equipment, as well as violations of the technologies for manufacturing products, safety regulations in industry and agricultural production

Author:

Professor of
Forensic activity in law enforcement
Department



A. Usov

Heard of Department



S. Smirnova