

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Заряев Вячеслав Александрович  
Должность: директор  
Дата подписания: 27.11.2023 13:00:56  
Уникальный программный ключ:  
83ee5a8aafe2c7af9e55cbfc0a40d42805ab6ab1

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРАВОСУДИЯ»

Рабочая программа дисциплины (модуля)  
**Технико-криминалистическая экспертиза документов**  
(наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

**Набор 2023 г.**

**Специальность: 40.05.03 Судебная экспертиза**  
(код и наименование)

**Специализация: Криминалистические экспертизы**  
(наименование)

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС.

Разработчик: к.ю.н., доцент Усков И.Н.  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол №8 от «13» марта 2023 г.).

Зав. кафедрой д.ю.н., профессор Моисеева Т.Ф. \_\_\_\_\_  
(ФИО, ученая степень, ученое звание) (подпись)

Москва, 2023

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ  
 рабочей программы дисциплины (модуля)  
Технико-криминалистическая экспертиза документов  
 (наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)  
 для набора **2023** года

Краткое содержание изменения	Дата и номер протокола заседания кафедры

Актуализация выполнена: \_\_\_\_\_  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
ПОДПИСЬ

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
ПОДПИСЬ

## Оглавление

	<b>Наименование разделов</b>	<b>Стр.</b>
	Аннотация рабочей программы	4
1.	Цели и планируемые результаты изучения дисциплины (модуля)	4
2.	Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП	5
3.	Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы	5
4.	Содержание дисциплины (модуля)	5
5.	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)	13
6.	Материально-техническое обеспечение	14
7.	Карта обеспеченности литературой	16
8.	Фонд оценочных средств	18

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
«Технико-криминалистическая экспертиза документов»**

Разработчик: к.ю.н., доцент Усков И.Н.

<b>Цель изучения дисциплины</b>	формирование у студентов глубоких знаний о научных, процессуальных и организационных основах технико-криминалистической экспертизы документов как вида судебной экспертизы, а также по актуальным вопросам экспертной практики.
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина «Технико-криминалистическая экспертиза документов» относится к дисциплинам базовой части Блока 1 Дисциплины (модули).
<b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)</b>	<b>ОПК-6.</b> Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий. <b>ПК-2.</b> Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.
<b>Содержание дисциплины (модуля)</b>	<b>Тема 1.</b> Общенаучные положения технико-криминалистической экспертизы документов. <b>Тема 2.</b> Методы и средства технико-криминалистической экспертизы документов. <b>Тема 3.</b> Исследование документов, изготовленных полиграфическим способом. <b>Тема 4.</b> Исследование документов, изготовленных репрографическим способом. <b>Тема 5.</b> Исследование документов, выполненных с помощью знакопечатающих устройств. <b>Тема 6.</b> Исследование оттисков удостоверительных печатных форм. <b>Тема 7.</b> Установление пишущего прибора и материала письма. <b>Тема 8.</b> Технико-криминалистическое исследование подписей. <b>Тема 9.</b> Исследование документов с измененным первоначальным содержанием. <b>Тема 10.</b> Исследование документов с целью установления давности выполнения их реквизитов. <b>Тема 11.</b> Установление содержания документов. <b>Тема 12.</b> Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений.
<b>Общая трудоемкость дисциплины (модуля)</b>	Общая трудоемкость дисциплины составляет 12 зачётных единиц, 432 часа.
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт, экзамен.

### **1. Цели и планируемые результаты изучения дисциплины (модуля)**

Целью изучения дисциплины (модуля) является освоение компетенций (индикаторов достижения компетенций), предусмотренных рабочей программой.

В совокупности с другими дисциплинами ОПОП дисциплина обеспечивает формирование следующих компетенций:

Таблица 1

№ п/п	Код компетенции	Название
1.	ОПК-6	Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий.
2.	ПК-2	Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

Планируемые результаты освоения дисциплины в части каждой компетенции указаны в картах компетенций по ОПОП.

В рамках дисциплины осуществляется воспитательная работа, предусмотренная рабочей программой воспитания, календарным планом воспитательной работы.

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Дисциплина «Технико-криминалистическая экспертиза документов» относится к дисциплинам базовой части Блока 1 Дисциплины (модули).

## 3. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Таблица 2

*Очная форма обучения*

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	зач. ед.	час.	по семестрам	
			7	8
<b>Общая трудоемкость</b> дисциплины по учебному плану	12	432	258	174
Контактная работа		164	80	84
Самостоятельная работа под контролем преподавателя, НИРС		268	64	204
Занятия лекционного типа		44	16	28
Занятия семинарского типа		54	32	22
в том числе с практической подготовкой (при наличии)		66	32	34
<b>Форма промежуточной аттестации</b>			Зачёт	Экзамен

## 4. Содержание дисциплины (модуля)

### 4.1. Текст рабочей программы по темам

*Тема 1. Общенаучные положения технико-криминалистической экспертизы документов.*

Понятие и предмет технико-криминалистической экспертизы документов. Объекты исследования.

Понятие документа, виды классификации документов по различным основаниям. Понятие реквизита документа. Классификация реквизитов документов. Правила обращения с документами – вещественными доказательствами.

Задачи технико-криминалистического исследования документов: диагностические и идентификационные исследования.

Понятие компетенции эксперта при решении задач технико-криминалистической экспертизы документов, компетентности и экспертной инициативы. Их соотношение между собой. Порядок оформления экспертной инициативы.

Понятие методики технико-криминалистического исследования документов. Каталог регистрационных паспортов экспертных методик по технико-криминалистической экспертизе документов.

Этапы экспертного исследования и структура заключения эксперта. Формы выводов.

## ***Тема 2. Методы и средства технико-криминалистической экспертизы документов.***

Понятие метода и средств технико-криминалистического исследования документов. Классификация методов, применяемых при исследовании документов. Разрушающие и неразрушающие методы исследования документов. Основания применения разрушающих методов.

Визуальное исследование при различных режимах освещения. Микроскопические методы исследования. Физические, химические и фотографические методы исследования объектов ТКЭД, их сущность и примеры использования.

## ***Тема 3. Исследование документов, изготовленных полиграфическим способом.***

Понятие полиграфии и краткие сведения о печатном процессе. Понятие печатной формы, фотоформы, оригинала, оттиска. Понятие вида и способа печати, их классификация.

Способ высокой печати. Форма высокой печати. Основные признаки оттисков, нанесенных способом высокой печати. Разновидности форм высокой печати: ручной набор из литер, машинный строкоотливной набор, фотоцинкографские и фотополимерные формы, стереотипные формы, гравировальные формы. Признаки, указывающие на способ изготовления печатной формы. Разновидности высокой печати: флексография и типоофсет.

Способ плоской печати. Форма плоской печати. Основные признаки оттисков, нанесенных способом плоской печати. Разновидности плоской печати: литография и офсетная. Способы изготовления форм для плоской печати: ручной, фотохимический и электрофотографический. Признаки, указывающие на способ изготовления печатной формы.

Способ глубокой печати. Форма глубокой печати. Разновидности глубокой печати: глубокая ракельная и металлографская. Способы изготовления форм для глубокой печати. Признаки оттисков, нанесенных способами глубокой ракельной и металлографской печатей.

Способ трафаретной печати. Форма трафаретной печати. Способы получения форм для трафаретной печати. Основные разновидности способа трафаретной печати: шелкография, ризография. Основные признаки оттисков, полученных способом трафаретной печати.

Специальные способы печати: орловская печать, ирисовая печать (печать в раскат). Их признаки.

Получение цветных и многотонных изображений в полиграфии. Понятие растра и линиатуры растра. Виды растров. Признаки растрированных форм.

Понятие и виды рельефных изображений в полиграфии. Классификация тиснения и его признаки.

Понятие бланка документа. Задачи, решаемые экспертизой бланков. Методика исследования бланков документов.

***Тема 4. Исследование документов, изготовленных репрографическим способом.***

Понятие способа репрографии, оригинала, промежуточного носителя изображения, копии.

Способы репрографии. Классификация копировально-множительных устройств.

Понятие электрофотографии. Цифровая и аналоговая электрофотография. Признаки электрофотографии. Классификация способов проявления и закрепления изображений, их признаки.

Понятие струйных копировально-множительных устройств. Их классификация и признаки.

Понятие термографии. Классификация термографических устройств и их признаки.

Задачи, решаемые экспертизой репрографических копий.

Идентификация оригинала документа по электрофотографическим копиям.

Установление класса, типа, марки, модели репрографического аппарата по копии.

Идентификация конкретного репрографического аппарата по копии. Общие и частные признаки.

Методика исследования документов, изготовленных репрографическим способом.

***Тема 5. Исследование документов, выполненных с помощью знаковпечатных устройств.***

Понятие знаковпечатных устройств и их классификация.

Пишущие машины, их устройство и классификация. Признаки текстов, отпечатанных на пишущей машине. Общие и частные признаки пишущих машин.

Принтерные устройства. Понятие и классификация принтерных устройств.

Принцип действия и признаки лазерных принтеров.

Принцип действия и признаки струйных принтерных устройств.

Принцип действия и признаки матрично-игольчатых принтеров.

Принцип действия и признаки термографических принтерных устройств.

Контрольно-кассовые машины. Понятие, устройство, классификация и признаки.

Диагностические и идентификационные исследования знаковпечатных устройств и методика их исследования.

***Тема 6. Исследование оттисков удостоверительных печатных форм.***

Понятие печати, штампа, их назначение и классификация.

Способы изготовления удостоверительных печатных форм.

Установление способа изготовления печатной формы по оттиску.

Общие и частные признаки печатных форм. Идентификация печатных форм по оттиску.

Способы подделки оттисков печатей и штампов. Признаки, средства и методы распознавания подделок.

Методика исследования оттисков удостоверительных печатных форм.

***Тема 7. Установление пишущего прибора и материала письма.***

Понятие пишущих приборов и материалов письма.

Морфологические признаки штрихов, выполненных различными пишущими приборами и материалами письма.

Методика установления вида пишущего прибора и материала письма.

***Тема 8. Техничко-криминалистическое исследование подписей.***

Понятие технической подделки подписей. Способы подделки и признаки, их характеризующие. Средства и методы распознавания технической подделки подписей. Признаки свободного и необычного выполнения подписи.

Методика исследования подписей, воспроизведенных с помощью технических средств и приемов.

***Тема 9. Исследование документов с измененным первоначальным содержанием.***

Понятие и способы частичного изменения реквизитов документов. Классификация способов частичного изменения первоначального содержания реквизитов.

Понятие подчистки, признаки и методы выявления.

Понятие дописки (допечатки, дорисовки), признаки и методы выявления.

Понятие травления и смывания, их различие между собой, признаки и методы выявления.

Замена отдельных частей документа, классификация. Замена фотокарточки, способы замены, признаки и методы выявления. Замена листов и их частей, способы замены, признаки и методы выявления.

Методика исследования документов с измененным первоначальным содержанием.

***Тема 10. Исследование документов с целью установления давности выполнения их реквизитов.***

Понятие абсолютной и относительной давности выполнения документа в целом и отдельных его реквизитов. Средства и методы исследования.

Методика исследования с целью установления последовательности выполнения реквизитов документов (относительной давности).

Методика исследования документа с целью установления абсолютной давности его выполнения.

***Тема 11. Установление содержания документов.***

Объекты экспертизы по установлению содержания документов.

Методы исследования залитых, замазанных и зачеркнутых записей.

Методы установления содержания угасших записей.

Методы выявления записей, образованных вдавленными неокрашенными штрихами.

Понятие сгоревших документов. Правила изъятия, упаковки и направления на экспертизу сгоревших документов. Методы выявления содержания сгоревших документов. Средства и методы установления подлинности сгоревших денежных билетов, ценных бумаг, бланков документов.

Восстановление разорванного (разрезанного) документа. Методика установления целого по частям.

***Тема 12. Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений.***

Значение розыскной информации, устанавливаемой при исследовании реквизитов документов. Розыскные таблицы, правила их составления.

Криминалистические учёты поддельных денежных билетов, ценных бумаг и документов, их значение в раскрытии и расследовании преступлений.

Содержание и виды экспертно-профилактической работы

## 4.2. Разделы и темы дисциплины, виды занятий (тематический план)

Таблица 3

### Тематический план

Очная форма обучения

№	Раздел дисциплины, тема	Код компетенции	Общая трудоёмкость дисциплины	в том числе					Наименование оценочного средства
				Контактная работа	Самостоятельная работа под контролем преподавателя. НИРС	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Практическая подготовка	
				час.	час.	час.	час.	час.	
1	<b>Тема 1.</b> Общенаучные положения технико-криминалистической экспертизы документов	ОПК-6 ПК-2	15	4	11	2	2		Устный опрос Доклад
2	<b>Тема 2.</b> Методы и средства технико-криминалистической экспертизы документов	ОПК-6 ПК-2	17	4	13	2	2		Устный опрос Доклад
3	<b>Тема 3.</b> Исследование документов, изготовленных полиграфическим способом	ОПК-6 ПК-2	32	20	12	4	8	8	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
4	<b>Тема 4.</b> Исследование документов, изготовленных репрографическим способом	ОПК_6 ПК-2	26	16	10	2	6	8	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
5	<b>Тема 5.</b> Исследование документов, выполненных с помощью знакопечатающих устройств	ОПК-6 ПК-2	29	16	13	2	6	8	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
6	<b>Тема 6.</b> Исследование оттисков удостоверительных печатных форм	ОПК-6 ПК-2	25	20	5	4	8	8	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
7	<b>Тема 7.</b> Установление вида пишущего прибора и материала письма	ОПК-6 ПК-2	48	14	34	4	2	8	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
8	<b>Тема 8.</b> Техничко-криминалистическое	ОПК-6 ПК-2	48	14	34	4	4	6	Устный опрос Доклад

	исследование подписей								Контрольная экспертиза
9	<b>Тема 9.</b> Исследование документов с измененным первоначальным содержанием	ОПК-6 ПК-2	52	16	36	6	4	6	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
10	<b>Тема 10.</b> Исследование документов с целью установления давности и последовательности выполнения их реквизитов	ОПК-6 ПК-2	48	16	32	6	4	6	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
11	<b>Тема 11</b> Установление содержания документов	ОПК-6 ПК-2	53	16	37	4	4	8	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
12	<b>Тема 12</b> Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений	ОПК-6 ПК-2	39	8	31	4	4		Устный опрос Доклад Деловая игра Контрольная экспертиза
<b>ВСЕГО</b>			432	164	268	44	54	66	

#### 4.3. Самостоятельное изучение обучающимися разделов дисциплины

Таблица 4

№ раздела (темы) дисциплины	Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение	Кол-во часов
<b>1</b>	1. Сущность технико-криминалистической экспертизы документов. 2. Виды объектов ТКЭД. 3. Понятие документа и его реквизитов. 4. Методика технико-криминалистического исследования документов.	11
<b>2</b>	1. Содержание метода визуального исследования документов. 2. Сущность микроскопического метода исследования. 3. Исследование отражательной способности материалов документов лучей различных зон спектра.	13
<b>3</b>	1. Базовые понятия в полиграфии. Этапы печатного процесса. 2. Понятие вида и способа печати. Их классификация. 3. Способ высокой печати. Основные признаки высокой печати. 4. Способы изготовления форм высокой печати и их признаки	12
<b>4</b>	1. Понятие и классификация способов репрографии.	10

	2. Понятие электрографии и ее классификация. Признаки электрофотографии. 3. Понятие струйной печати и её классификация. Признаки струйной печати.	
<b>5</b>	1. Понятие знакопечатающих устройств и их классификация. 2. Пишущие машины, их устройство и классификация. 3. Признаки текстов, отпечатанных на пишущих машинах. 4. Общие и частные признаки пишущих машин. 5. Задачи, решаемые экспертизой машинописных текстов. Методика их решения.	13
<b>6</b>	1. Понятие печати и штампа. Их назначение и классификация. Требования, предъявляемые при изготовлении. 2. Способы изготовления печатных форм и их признаки. 3. Общие и частные признаки удостоверительных печатных форм. 4. Задачи, решаемые экспертизой оттисков. Методика диагностического исследования оттисков печатей и штампов	5
<b>7</b>	1. Понятие пишущих приборов и материалов письма. 2. Признаки штрихов, выполненных различными пишущими приборами и материалами письма. 3. Методика установления вида пишущего прибора и материала письма.	34
<b>8</b>	1. Понятие технической подделки подписи. Способы подделки. 2. Признаки свободного выполнения подписи (записи). Признаки, характеризующие способы технической подделки подписи (записи). 3. Методика исследования подписей, воспроизведенных с помощью технических средств и приемов.	34
<b>9</b>	1. Понятие и классификация способов изменения реквизитов. 2. Понятие дописки (допечатки), их признаки и методы выявления. 3. Понятие подчистки, ее признаки и методы выявления. 4. Понятие травления (смывания), их признаки и методы выявления. 5. Признаки замены реквизитов путём подчистки с последующей допиской (допечаткой, дорисовкой). 6. Признаки замены реквизитов путём травления (смывания) с последующей допиской (допечаткой). 7. Методика исследования документов с измененным первоначальным содержанием.	36
<b>10</b>	1. Понятие давности выполнения документов в целом и отдельных его реквизитов. 2. Условия, влияющие на образование участка пересечения. 3. Методы установления хронологической последовательности выполнения реквизитов документов. 4. Методика установления хронологической	32

	последовательности выполнения реквизитов документов при наличии участков пересечения.	
<b>11</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие сожженных (сгоревших) документов. Стадии деструкции бумаги при горении.</li> <li>2. Особенности работы со сгоревшими документами при осмотре места происшествия: правила обнаружения, изъятия и упаковки.</li> <li>3. Особенности работы со сгоревшими документами при проведении исследования (производстве экспертиз).</li> <li>4. Средства и методы установления содержания и подлинности сгоревших денежных билетов, ценных бумаг и бланков документов общегосударственного обращения.</li> <li>5. Средства и методы установления количества и суммы сгоревших денежных билетов.</li> </ol>	37
<b>12</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Участие специалиста в области технико-криминалистического исследования документов в процессуальной деятельности.</li> <li>2. Применение технических средств и специальных знаний технико-криминалистического исследования документов в оперативно-розыскной деятельности.</li> <li>3. Экспертно-криминалистическая деятельность по предупреждению преступлений.</li> </ol>	31

#### **4.4. Темы курсового проекта (курсовой работы)**

Учебный план, в части касающейся изучения дисциплины «Технико-криминалистическая экспертиза документов», предусматривает выполнение курсовой работы либо по одной из тем, содержащихся в примерном перечне тем курсовых работ, либо по теме, предложенной студентом и одобренной руководителем.

Требования, предъявляемые к выполнению курсовых работ, изложены в «Методических рекомендациях по выполнению курсовых работ» (М., РАП, 2012). Согласно которым обучающийся выбирает тему по согласованию с преподавателем. Подготовка курсовой работы осуществляется для формирования навыка исследовательской деятельности. Начинается выполнение курсовой работы с разработки и согласования плана, подбора и анализа нормативных источников и литературы по соответствующей теме, обсуждения видения проблем и путей их решения.

Объем работы должен составлять 25-30 страниц печатного текста (шрифт Times New Roman, кегль 14, интервал полуторный). По структуре работа должна состоять из: введения, основной (содержательной) части, заключения, списка использованных источников, приложений (необязательная часть). Введение (2-3 страницы) в нем отражаются: актуальность, предмет, объект, цель и задачи. Объем основной части 20-25 страниц. Она должна содержать обобщение и анализ источников, мнение автора по проблемным вопросам. В работе должны быть ссылки на источники, из которых приводятся цитаты и статистические данные. В заключение (1,5-3 страницы) приводятся результаты исследования и предложения, направленные на разрешение проблемных аспектов. В список использованных источников включаются перечни нормативных актов, литературных источников, интернет изданий.

Курсовая работа оценивается по: соблюдению структуры, наличию в содержательной части анализа проблем и авторских суждений, а также существенности выводов и предложений.

Примерная тематика курсовых работ приведена в фонде оценочных средств.

## **5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

### **5.1. Учебно-методические рекомендации по изучению дисциплины (модуля)**

Самостоятельная работа студентов заключается в изучении различных источников информации по темам дисциплины при подготовке к семинарским (практическим) занятиям, контрольным работам, в написании докладов.

Самостоятельная работа студентов составляет не менее 50% от общей трудоемкости дисциплины и является важным компонентом обучения, формирующим личность студента, его профессиональное мировоззрение и культуру, способствует развитию стремления и способностей к постоянному повышению своего профессионального уровня.

Целями самостоятельной работы является формирование навыков самообучения, поиска необходимой литературы, обобщения и анализа материала, оформления и представления полученных результатов, умений подготовки выступлений и ведения дискуссии.

При подготовке к семинару после изучения конспекта лекций и рекомендованной литературы следует проверить усвоенные знания в форме самоконтроля с использованием вопросов, приведенных для каждой темы в методических материалах.

При подготовке к контрольной работе необходимо повторить материал темы, используя конспекты лекций, а также вопросы, обсуждаемые на семинаре.

При подготовке докладов рекомендуется использовать не менее трех источников. Доклад представляется в форме устного выступления с последующим групповым обсуждением и желательно наличие презентации.

При самостоятельной подготовке к зачёту и экзамену необходимо ориентироваться на приведенный перечень вопросов. Основным и достаточным источником информации для подготовки к зачёту и экзамену является рекомендованная литература из основного списка, а также лекционный материал.

### **5.2. Перечень нормативных правовых актов, актов высших судебных органов, материалов судебной практики**

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993).

2. Федеральный закон от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации».

3. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 №174-ФЗ.

4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63–ФЗ.

5. Гражданский процессуальный кодекс РФ от 14 ноября 2002г. № 138-ФЗ.

6. Арбитражный процессуальный кодекс РФ от 24 июля 2002 г. № 95-ФЗ.

7. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ.

8. Постановление Пленума Верховного суда РФ «О судебной экспертизе по уголовным делам» от 21.12.2010 № 28.

9. Инструкция по организации производства судебных экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Министерства юстиции Российской Федерации, утвержденная приказом Минюста РФ от 20 декабря 2002 г. № 347.

10. Инструкция по организации производства судебных экспертиз в экспертно-криминалистических подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации, утвержденная приказом МВД РФ от 29 июня 2005 г. № 511.

### 5.3. Информационное обеспечение изучения дисциплины (модуля)

Информационные, в том числе электронные ресурсы Университета, а также иные электронные ресурсы, необходимые для изучения дисциплины (модуля):

№ п./п.	Наименование	Адрес в сети Интернет
1	ZNANIUM.COM	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> Основная коллекция Коллекция издательства Статут Znanium.com. Discovery для аспирантов
2	ЭБС ЮРАЙТ	<a href="http://www.biblio-online.ru">www.biblio-online.ru</a>
3	ЭБС «BOOK.ru»	<a href="http://www.book.ru">www.book.ru</a> коллекция издательства Проспект Юридическая литература ; коллекции издательства Кнорус Право, Экономика и Менеджмент
4	НЦР РУКОНТ	<a href="http://rucont.ru/">http://rucont.ru/</a> Раздел Ваша коллекция - РГУП-периодика (электронные журналы)
5	Информационно-образовательный портал РГУП	<a href="http://www.op.raj.ru">www.op.raj.ru</a> электронные версии учебных, научных и научно-практических изданий РГУП
6	Система электронного обучения «Фемида»	<a href="http://www.femida.raj.ru">www.femida.raj.ru</a> Учебно-методические комплексы, Рабочие программы по направлению подготовки
7	Правовые системы	Гарант, Консультант
8	иное по необходимости	...

**Основная и дополнительная литература** указана в Карте обеспеченности литературой.

## 6. Материально-техническое обеспечение

Для материально-технического обеспечения дисциплины используются специальные помещения. Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего

контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин. Демонстрационное оборудование представлено в виде мультимедийных средств. Учебно-наглядные пособия представлены в виде экранно-звуковых средств, печатных пособий, слайд-презентаций, видеофильмов, макетов и т.д., которые применяются по необходимости в соответствии с темами (разделами) дисциплины.

Для самостоятельной работы обучающихся помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Предусмотрены помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Перечень специальных помещений ежегодно обновляется и отражается в справке о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы.

Состав необходимого комплекта лицензионного программного обеспечения ежегодно обновляется, утверждается и отражается в справке о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы.

61	Технико-криминалистическая экспертиза документов	Криминалистическая лаборатория: - рабочие столы – 10 шт. - технические средства: - компьютеры с выходом в интернет – 10 шт. - проектор потолочный с экраном – 1 шт. - микроскопы – 4 шт. - видеоспектральный компаратор – 1 шт. - репродукционная установка – 1 шт. - принтер струйный – 1 шт. - криминалистические чемоданы – 2 шт. - дактилоскопический стол – 1 шт. - лупы – 5 шт. - измерительные инструменты (линейки, штангенциркули, микрометры) - видеокамеры – 5 шт. - фотоаппараты – 5 шт. - осветительное оборудование для фотосъемки наглядные пособия: - плакаты по криминалистическим	394038, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Кольцовская, 72, нежилое помещение V в лит. А, а4, №48	Оперативное управление	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости о правах отдельного лица на имевшиеся (имеющиеся) у него объекты недвижимого имущества №36/001/202/2017-8264 от 19.12.2017 Бессрочно
----	--	--	---	------------------------	--

		<p>экспертизам учебные объекты по трасологии: - объекты со следами рук, со следами взлома, следы обуви, замки инструменты, учебные объекты по технико- криминалистической экспертизе документов: - различного рода документы, печати, штампы учебные документы почерковедческой экспертизе: - рукописные записи и подписи разных лиц на различных документах учебные объекты по портретной экспертизе: - фотоснимки различных лиц</p>			
--	--	---	--	--	--

## 7. Карта обеспеченности литературой

Направление подготовки (специальность): 40.05.03 Судебная экспертиза

Профиль (специализация): Криминалистические экспертизы

Дисциплина: Технико-криминалистическая экспертиза документов

Курс: 4

Наименование, разработчик или редактор, Издательство, Год издания, кол-во страниц	Вид издания	
	ЭБС (указать ссылку)	Кол-во печатных изд. в библиотеке вуза
1	2	3
<b>Основная литература</b>		
1. Подволоцкий И. Н. Технико-криминалистическая экспертиза документов: учебное пособие / И. Н. Подволоцкий. — Москва: Норма: ИНФРА-М, 2019. - 400 с. - ISBN 978-5-16-106194-7. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1025542">https://new.znanium.com/catalog/product/1025542</a>	<a href="https://new.znanium.com/read?id=340524">https://new.znanium.com/read?id=340524</a>	
2. Криминалистика. Исследование документов: учебное пособие для вузов / М. В. Бобовкин [и др.]; ответственный редактор М. В. Бобовкин, А. А. Проткин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 286 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09315-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/448943">https://urait.ru/bcode/448943</a>	<a href="https://urait.ru/bcode/448943">https://urait.ru/bcode/448943</a>	
3. Россинская, Е. Р. Естественно-научные методы судебно-экспертных исследований: Учебник / Россинская Е.Р.; Под ред. Россинской Е.Р. - Москва: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 304 с. - ISBN 978-5-16-102423-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/978271">https://new.znanium.com/catalog/product/978271</a>	<a href="https://new.znanium.com/catalog/product/978271">https://new.znanium.com/catalog/product/978271</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1. Судебно-почерковедческое и технико-криминалистическое исследование документов: практическое пособие / М. В. Бобовкин [и др.]; ответственный редактор М. В. Бобовкин, А. А. Проткин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 286 с. — (Профессиональная практика). — ISBN 978-5-534-09341-4. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/448944">https://urait.ru/bcode/448944</a>	<a href="https://urait.ru/bcode/448944">https://urait.ru/bcode/448944</a>	
2. Россинская, Е. Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе: монография / Е. Р. Россинская. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2020. - 576 с. - ISBN 978-5-16-106843-4. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1058231">https://new.znanium.com/catalog/product/1058231</a>	<a href="http://znanium.com/catalog/product/939207">http://znanium.com/catalog/product/939207</a>	

3. Криминалистика : учебник / Т. В. Аверьянова, Е. Р. Россинская, Р. С. Белкин, Ю. Г. Корухов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Норма : ИНФРА-М, 2018. - 928 с. – Текст электронный: URL: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> . - ISBN 978-5-91768-334-8.	znanium.com. - ISBN 978-5-91768-334-8.	
<b>Дополнительная литература для углубленного изучения дисциплины</b>		
1. Моисеева Т.Ф. Естественно-научные методы судебно-экспертных исследований : Курс лекций / Т.Ф. Моисеева. - Москва : РГУП, 2015. - 196 с. - ISBN 978-5-93916-460-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/517600">https://new.znanium.com/catalog/product/517600</a>	<a href="https://new.znanium.com/catalog/product/517600">https://new.znanium.com/catalog/product/517600</a>	2
2. Моисеева, Т. Ф. Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них: Курс лекций / Моисеева Т.Ф. - Москва :РГУП, 2017. - 228 с.: ISBN 978-5-93916-571-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1006817">https://new.znanium.com/catalog/product/1006817</a>	<a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1006817">https://new.znanium.com/catalog/product/1006817</a>	2
3. Лютов, В. П. Цветоведение и основы колориметрии: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Лютов, П. А. Четверкин, Г. Ю. Головастикова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07008-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454360">https://urait.ru/bcode/454360</a>	<a href="https://urait.ru/bcode/454360">https://urait.ru/bcode/454360</a>	

Зав. библиотекой \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

## 8. Фонд оценочных средств

### 8.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине (модулю)

№ п/п	Раздел дисциплины, тема	Код компетенции	Наименование оценочного средства
1.	Тема 1. Общенаучные положения технико-криминалистической экспертизы документов	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад
2.	Тема 2. Методы и средства технико-криминалистической экспертизы документов	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад
3.	Тема 3. Исследование документов, изготовленных полиграфическим способом	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
4.	Тема 4. Исследование документов, изготовленных репрографическим способом	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
5.	Тема 5. Исследование документов, выполненных с помощью знакопечатающих устройств	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
6.	Тема 6. Исследование оттисков удостоверительных печатных форм	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
7.	Тема 7. Установление вида пишущего прибора и материала письма	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
8.	Тема 8. Техничко-криминалистическое исследование подписей	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
9.	Тема 9. Исследование документов с измененным первоначальным содержанием	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
10.	Тема 10. Исследование документов с целью установления давности и последовательности выполнения их реквизитов	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
11.	Тема 11 Установление содержания документов	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Контрольная экспертиза
12.	Тема 12 Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений	ОПК-6; ПК-2	Устный опрос Доклад Деловая игра Контрольная экспертиза

## 8.2. Оценочные средства

### Деловая (ролевая) игра

*Перечень компетенций (части компетенции), проверяемых оценочным средством:*

**ОПК-6.** Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий.

**ПК-2.** Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

#### 1. Тема (проблема):

Тема 12. «Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений».

2. Концепция игры: Группа разбивается на подгруппы в составе двух человек. Каждая подгруппа выполняет практическое задание в течение отведённого времени. Задача данного этапа – сформулировать групповую позицию по выданному заданию. Затем организуется дискуссия.

3. Роли: один из участников (далее участник №1) выполняет роль лица, осуществляющего расследование. Второй участник (далее участник №2) выполняет роль специалиста в области ТКЭД. Участник №2 получает задание, состоящее в составлении розыскной таблицы в отношении копии документа, содержащий на себе признаки КМУ. В его распоряжение представляются микроскоп типа МСП-1 и аппаратно-программный комплекс, включающий в себя ПК, сканер, принтер, ПО. Участник №1 получает задание, состоящее в использовании розыскной таблицы для нахождения копий документов, содержащих на себе признаки КМУ, аналогичные признакам в копии, по которой составлялась розыскная таблица. В его распоряжение представляются комплект копий документов, выполненных с применением различных КМУ, лупа криминалистическая.

4. Ожидаемый результат: приобретение умения решать профессиональные задачи.

5. Методические материалы по проведению: раздаточный материал по теме.

#### 6. Критерии оценивания:

Критерии	Баллы
Студент демонстрирует глубокие знания программного материала, дает развернутые ответы на задания. Выводы полные и обоснованные.	1,0
Студент усвоил программный материал, при этом в ответах на задания допускает некоторые незначительные ошибки в изложении. В выводах имеются некоторые неточности в формулировании и обосновании.	0,7
Студент, в основном, усвоил программный материал, но в ответах на задания допускает значительные ошибки и неточности в изложении. Выводы неполные и недостаточно обоснованные.	0,5

Студент не усвоил основную часть программного материала, допускает принципиальные ошибки в ответах на задания. Выводы поверхностные и необоснованные	0
--	---

### **Вопросы для занятий семинарского типа (семинаров, коллоквиумов)**

1. Перечень компетенций (части компетенции), проверяемых оценочным средством (наименование, код):

**ОПК-6.** Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий.

**ПК-2.** Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

#### **Тема 1: Общенаучные положения технико-криминалистической экспертизы документов.**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопросы</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1.	Понятие и предмет технико-криминалистической экспертизы документов. Объекты исследования.	ОПК-6; ПК-2
2.	Понятие документа, виды классификации документов по различным основаниям. Понятие реквизита документа. Классификация реквизитов документов. Правила обращения с документами – вещественными доказательствами.	ОПК-6; ПК-2
3.	Задачи технико-криминалистического исследования документов: диагностические и идентификационные исследования.	ОПК-6; ПК-2
4.	Понятие компетенции эксперта при решении задач технико-криминалистической экспертизы документов, компетентности и экспертной инициативы. Их соотношение между собой. Порядок оформления экспертной инициативы.	ОПК-6; ПК-2
5.	Понятие методики технико-криминалистического исследования документов. Каталог регистрационных паспортов экспертных методик по технико-криминалистической экспертизе документов.	ОПК-6; ПК-2
6.	Этапы экспертного исследования и структура заключения эксперта. Формы выводов.	ОПК-6; ПК-2

#### **Тема 2: Методы и средства технико-криминалистической экспертизы документов.**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопросы</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1.	Понятие метода и средств технико-криминалистического исследования документов. Классификация методов, применяемых при исследовании документов.	ОПК-6; ПК-2

2.	Разрушающие и неразрушающие методы исследования документов. Основания применения разрушающих методов.	ОПК-6; ПК-2
3.	Визуальное исследование при различных режимах освещения.	ОПК-6; ПК-2
4.	Микроскопические методы исследования.	ОПК-6; ПК-2
5.	Физические, химические и фотографические методы исследования объектов ТКЭД, их сущность и примеры использования.	ОПК-6; ПК-2

### Тема 3: Исследование документов, изготовленных полиграфическим способом.

№ п/п	Вопросы	Код компетенции (части компетенции)
1.	Понятие полиграфии и краткие сведения о печатном процессе.	ОПК-6; ПК-2
2.	Понятие печатной формы, фотоформы, оригинала, оттиска. Понятие вида и способа печати, их классификация.	ОПК-6; ПК-2
3.	Способ высокой печати. Форма высокой печати. Основные признаки оттисков, нанесенных способом высокой печати.	ОПК-6; ПК-2
4.	Разновидности форм высокой печати: ручной набор из литер, машинный строкоотливной набор, фотоцинкографские и фотополимерные формы, стереотипные формы, гравировальные формы.	ОПК-6; ПК-2
5.	Признаки, указывающие на способ изготовления печатной формы. Разновидности высокой печати: флексография и типоофсет.	ОПК-6; ПК-2
6.	Способ плоской печати. Форма плоской печати. Основные признаки оттисков, нанесенных способом плоской печати.	ОПК-6; ПК-2
7.	Разновидности плоской печати: литография и офсетная. Способы изготовления форм для плоской печати: ручной, фотохимический и электрофотографический. Признаки, указывающие на способ изготовления печатной формы.	ОПК-6; ПК-2
8.	Способ глубокой печати. Форма глубокой печати. Разновидности глубокой печати: глубокая ракульная и металлографская.	ОПК-6; ПК-2
9.	Способы изготовления форм для глубокой печати. Признаки оттисков, нанесенных способами глубокой ракульной и металлографской печатей.	ОПК-6; ПК-2
10.	Способ трафаретной печати. Форма трафаретной печати. Способы получения форм для трафаретной печати.	ОПК-6; ПК-2
11.	Основные разновидности способа трафаретной печати: шелкография, ризография. Основные признаки оттисков, полученных способом трафаретной печати.	ОПК-6; ПК-2
12.	Специальные способы печати: орловская печать, ирисовая печать (печать в раскат). Их признаки.	ОПК-6; ПК-2
13.	Получение цветных и многотонных изображений в полиграфии. Понятие растра и линиатуры растра. Виды растров. Признаки растрированных форм.	ОПК-6; ПК-2
14.	Понятие и виды рельефных изображений в полиграфии. Классификация тиснения и его признаки	ОПК-6; ПК-2

15.	Понятие бланка документа. Задачи, решаемые экспертизой бланков. Методика исследования бланков документов.	ОПК-6; ПК-2
-----	---	-------------

**Тема 4: Исследование документов, изготовленных репрографическим способом.**

№ п/п	Вопросы	Код компетенции (части компетенции)
1.	Понятие способа репрографии, оригинала, промежуточного носителя изображения, копии.	ОПК-6; ПК-2
2.	Способы репрографии. Классификация копировально-множительных устройств.	ОПК-6; ПК-2
3.	Понятие электрофотографии. Цифровая и аналоговая электрофотография. Признаки электрофотографии. Классификация способов проявления и закрепления изображений, их признаки.	ОПК-6; ПК-2
4.	Понятие струйных копировально-множительных устройств. Их классификация и признаки.	ОПК-6; ПК-2
5.	Понятие термографии. Классификация термографических устройств и их признаки.	ОПК-6; ПК-2
6.	Задачи, решаемые экспертизой репрографических копий.	ОПК-6; ПК-2
7.	Идентификация оригинала документа по электрофотографическим копиям.	ОПК-6; ПК-2
8.	Установление класса, типа, марки, модели репрографического аппарата по копии.	ОПК-6; ПК-2
9.	Идентификация конкретного репрографического аппарата по копии. Общие и частные признаки.	ОПК-6; ПК-2
10.	Методика исследования документов, изготовленных репрографическим способом.	ОПК-6; ПК-2-3

**Тема 5: Исследование документов, выполненных с помощью знаковпечатающих устройств.**

№ п/п	Вопросы	Код компетенции (части компетенции)
1.	Понятие знаковпечатающих устройств и их классификация.	ОПК-6; ПК-2
2.	Пишущие машины, их устройство и классификация.	ОПК-6; ПК-2
3.	Признаки текстов, отпечатанных на пишущей машине. Общие и частные признаки пишущих машин.	ОПК-6; ПК-2
4.	Принтерные устройства. Понятие и классификация принтерных устройств.	ОПК-6; ПК-2
5.	Принцип действия и признаки лазерных принтеров.	ОПК-6; ПК-2
6.	Принцип действия и признаки струйных принтерных устройств.	ОПК-6; ПК-2
7.	Принцип действия и признаки матрично-игольчатых принтеров.	ОПК-6; ПК-2
8.	Принцип действия и признаки термографических принтерных устройств.	ОПК-6; ПК-2
9.	Контрольно-кассовые машины. Понятие, устройство, классификация и признаки.	ОПК-6; ПК-2
10.	Диагностические и идентификационные исследования знаковпечатающих устройств и методика их исследования.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 6: Исследование оттисков удостоверительных печатных форм.**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопросы</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1.	Понятие печати, штампа, их назначение и классификация.	ОПК-6; ПК-2
2.	Способы изготовления удостоверительных печатных форм.	ОПК-6; ПК-2
3.	Установление способа изготовления печатной формы по оттиску.	ОПК-6; ПК-2
4.	Общие и частные признаки печатных форм. Идентификация печатных форм по оттиску.	ОПК-6; ПК-2
5.	Способы подделки оттисков печатей и штампов. Признаки, средства и методы распознавания подделок.	ОПК-6; ПК-2
6.	Методика исследования оттисков удостоверительных печатных форм.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 7: Установление пишущего прибора и материала письма.**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопросы</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1.	Понятие пишущих приборов и материалов письма.	ОПК-6; ПК-2
2.	Морфологические признаки штрихов, выполненных различными пишущими приборами и материалами письма.	ОПК-6; ПК-2
3.	Методика установления вида пишущего прибора и материала письма.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 8: Техничко-криминалистическое исследование подписей.**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопросы</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1.	Понятие технической подделки подписей.	ОПК-6; ПК-2
2.	Способы подделки и признаки, их характеризующие.	ОПК-6; ПК-2
3.	Средства и методы распознавания технической подделки подписей.	ОПК-6; ПК-2
4.	Признаки свободного и необычного выполнения подписи.	ОПК-6; ПК-2
5.	Методика исследования подписей, воспроизведенных с помощью технических средств и приемов.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 9. Исследование документов с измененным первоначальным содержанием.**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопросы</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1.	Понятие и способы частичного изменения реквизитов документов. Классификация способов частичного изменения первоначального содержания реквизитов.	ОПК-6; ПК-2
2.	Понятие подчистки, признаки и методы выявления.	ОПК-6; ПК-2
3.	Понятие дописки (допечатки, дорисовки), признаки и методы выявления.	ОПК-6; ПК-2
4.	Понятие травления и смывания, их различие между собой, признаки и методы выявления.	ОПК-6; ПК-2
5.	Замена отдельных частей документа, классификация.	ОПК-6; ПК-2

6.	Замена фотокарточки, способы замены, признаки и методы выявления.	ОПК-6; ПК-2
7.	Замена листов и их частей, способы замены, признаки и методы выявления.	ОПК-6; ПК-2
8.	Методика исследования документов с измененным первоначальным содержанием.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 10. Исследование документов с целью установления давности выполнения их реквизитов.**

№ п/п	Вопросы	Код компетенции (части компетенции)
1.	Понятие абсолютной и относительной давности выполнения документа в целом и отдельных его реквизитов. Средства и методы исследования.	ОПК-6; ПК-2
2.	Методика исследования с целью установления последовательности выполнения реквизитов документов (относительной давности).	ОПК-6; ПК-2
3.	Методика исследования документа с целью установления абсолютной давности его выполнения.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 11. Установление содержания документов.**

№ п/п	Вопросы	Код компетенции (части компетенции)
1.	Объекты экспертизы по установлению содержания документов.	ОПК-6; ПК-2
2.	Методы исследования залитых, замазанных и зачеркнутых записей.	ОПК-6; ПК-2
3.	Методы установления содержания угасших записей.	ОПК-6; ПК-2
4.	Методы выявления записей, образованных вдавленными неокрашенными штрихами.	ОПК-6; ПК-2
5.	Понятие сгоревших документов. Правила изъятия, упаковки и направления на экспертизу сгоревших документов. Методы выявления содержания сгоревших документов. Средства и методы установления подлинности сгоревших денежных билетов, ценных бумаг, бланков документов.	ОПК-6; ПК-2
6.	Восстановление разорванного (разрезанного) документа. Методика установления целого по частям.	ОПК-6; ПК-2

**Тема 12. Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений.**

№ п/п	Вопросы	Код компетенции (части компетенции)
1.	Значение розыскной информации, устанавливаемой при исследовании реквизитов документов. Розыскные таблицы, правила их составления.	ОПК-6; ПК-2
2.	Криминалистические учёты поддельных денежных	ОПК-6; ПК-2

	билетов, ценных бумаг и документов, их значение в раскрытии и расследовании преступлений.	
3.	Содержание и виды экспертно-профилактической работы	ОПК-6; ПК-2

## 2. Критерии оценивания:

Критерии	Баллы
Студент демонстрирует глубокие знания программного материала, дает развернутые ответы на вопросы.	4
Студент усвоил программный материал, при этом в ответах на вопросы допускает некоторые неточности в изложении.	3
Студент, в основном, усвоил программный материал, но при ответах на вопросы допускает значительные ошибки и неточности в изложении.	2
Студент не усвоил основную часть программного материала, допускает принципиальные ошибки в ответах на вопросы.	<i>менее 2</i>

### Темы рефератов (эссе, докладов, сообщений)

#### 1. Перечень компетенций (части компетенции), проверяемых оценочным средством (наименование, код):

**ОПК-6.** Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий.

**ПК-2.** Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

#### 2. Перечень тем рефератов (эссе, докладов, сообщений):

№ п/п	Тема	Код компетенции (части компетенции)
1.	Понятие документа и его реквизитов. Виды объектов ТКЭД.	ОПК-6; ПК-2
2.	Способ высокой печати. Основные признаки высокой печати. Способы изготовления форм высокой печати и их признаки.	ОПК-6; ПК-2
3.	Способ плоской печати. Основные признаки плоской печати. Способы изготовления форм плоской печати и их признаки.	ОПК-6; ПК-2
4.	Способ глубокой печати. Основные признаки глубокой печати. Способы изготовления форм глубокой печати и их признаки.	ОПК-6; ПК-2

5.	Способ трафаретной печати. Основные признаки трафаретной печати. Способы изготовления форм трафаретной печати и их признаки.	ОПК-6; ПК-2
6.	Понятие и классификация способов репрографии.	ОПК-6; ПК-2
7.	Понятие электрографии и ее классификация. Признаки электрофотографии.	ОПК-6; ПК-2
8.	Понятие струйной печати и её классификация. Признаки струйной печати.	ОПК-6; ПК-2
9.	Понятие знаковпечатющих устройств и их классификация.	ОПК-6; ПК-2
10.	Пишущие машины, их устройство и классификация. Признаки текстов, отпечатанных на пишущих машинах.	ОПК-6; ПК-2
11.	Печатающие устройства, в которых реализован электрофотографический способ печати. Признаки текстов, выполненных электрофотографическим способом.	ОПК-6; ПК-2
12.	Печатающие устройства, в которых реализован способ струйной печати. Признаки текстов, выполненных электрофотографическим способом.	ОПК-6; ПК-2
13.	Понятие печати и штампа. Их назначение и классификация. Требования, предъявляемые при изготовлении. Способы изготовления печатных форм и их признаки. Общие и частные признаки удостоверительных печатных форм.	ОПК-6; ПК-2
14.	Задачи, решаемые экспертизой оттисков. Методики диагностического и идентификационного исследования оттисков печатей и штампов.	ОПК-6; ПК-2
15.	Понятие пишущих приборов и материалов письма. Признаки штрихов, выполненных различными пишущими приборами и материалами письма. Методика установления вида пишущего прибора и материала письма	ОПК-6; ПК-2
16.	Понятие технической подделки подписи. Способы подделки. Признаки свободного выполнения подписи (записи). Признаки, характеризующие способы технической подделки подписи (записи).	ОПК-6; ПК-2
17.	Методика исследования подписей, воспроизведенных с помощью технических средств и приемов	ОПК-6; ПК-2
18.	Понятие и классификация способов изменения реквизитов, их признаки и методы выявления.	ОПК-6; ПК-2
19.	Методика исследования документов с измененным первоначальным содержанием.	ОПК-6; ПК-2
20.	Понятие давности выполнения документов в целом и отдельных его реквизитов.	ОПК-6; ПК-2
21.	Методы установления хронологической последовательности выполнения реквизитов документов.	ОПК-6; ПК-2
22.	Методика установления хронологической последовательности выполнения реквизитов документов при наличии участков пересечения.	ОПК-6; ПК-2

23.	Понятие сожженных (сгоревших) документов. Стадии деструкции бумаги при горении. Особенности работы со сгоревшими документами при осмотре места происшествия: правила обнаружения, изъятия и упаковки.	ОПК-6; ПК-2
24.	Особенности работы со сгоревшими документами при проведении исследования (производстве экспертиз).	ОПК-6; ПК-2
25.	Средства и методы установления содержания и подлинности сгоревших денежных билетов, ценных бумаг и бланков документов общегосударственного обращения.	ОПК-6; ПК-2
26.	Участие специалиста в области технико-криминалистического исследования документов в процессуальной деятельности.	ОПК-6; ПК-2
27.	Экспертно-криминалистическая деятельность по предупреждению преступлений.	ОПК-6; ПК-2

### 3. Критерии оценивания:

<b>Критерии</b>	<b>Баллы</b>
Студент полностью раскрыл тему доклада, решил все поставленные задачи. При подготовке доклада использовал современные источники информации, провел глубокий анализ и обобщение информации, сформулировал и обосновал собственную точку зрения на рассматриваемые вопросы. Материал излагал логично, системно, продемонстрировал свободное владение специальным терминологическим аппаратом. При подготовке доклада студент проявил творческий подход.	2
Студент в целом раскрыл тему доклада, частично решил все поставленные задачи. При подготовке доклада использовал, в основном, современные источники информации, сделал самостоятельные выводы и предложения по теме доклада, глубина анализа и обобщения информации проявлена на среднем уровне. Материал излагал логично, специальным терминологическим аппаратом владеет. При подготовке доклада студент проявил элементы творческого подхода.	1.5
Студент не полностью раскрыл тему доклада, лишь частично решил отдельные поставленные задачи. При подготовке доклада использовал недостаточное количество современных источников информации. Студент не сделал самостоятельные выводы и предложения по теме доклада, глубина анализа и обобщения информации не проявлена. Студент проявил лишь отдельные элементы логичности в изложении материала, специальным терминологическим аппаратом владеет частично. При подготовке доклада студент не проявил творческого подхода.	1
Студент не раскрыл тему доклада и не решил поставленные задачи. Доклад подготовлен на основе устаревших информационных источников. Не проведен анализ и обобщение материала, не сделаны самостоятельные выводы. Студент нелогичен в изложении материала, не владеет специальным терминологическим аппаратом.	менее 1

#### 4. Методические рекомендации по написанию

Доклад (сообщение) – самостоятельная работа студента, представляющая собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определённой учебно-практической темы (задачи).

Тема доклада может быть выбрана из предложенного списка или заявлена студентом самостоятельно исходя из его научных предпочтений.

Объем текста доклада составляет 4-6 листов (7-10 минут устного выступления). Содержание доклада должно соответствовать заявленной теме и иметь логичную последовательную структуру. При подготовке доклада необходимо использовать несколько (не менее трех) печатных или электронных источников информации, в том числе опубликованных в последние годы. При изложении дискуссионных вопросов необходимо привести и проанализировать различные варианты их решения.

В случае необходимости студент готовит соответствующие иллюстративные материалы (презентацию), которые представляет в рамках аудиторного времени (на семинарском занятии) в форме выступления с устной речью.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРАВОСУДИЯ»**

### **Контрольные экспертизы по дисциплине Техничко-криминалистическая экспертиза документов**

1. Перечень компетенций (части компетенции), проверяемых оценочным средством (код, наименование):

**ОПК-6.** Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий.

**ПК-2.** Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности.

2. Перечень тем контрольных экспертиз:

<b>№ п/п</b>	<b>Тема</b>	<b>Код компетенции (части компетенции)</b>
1	Исследование документов, изготовленных полиграфическим способом.	ОПК-6, ПК-2
2	Исследование документов, изготовленных репрографическим способом.	ОПК-6, ПК-2
3	Исследование документов, выполненных с помощью знакопечатающих устройств.	ОПК-6, ПК-2
4	Исследование оттисков удостоверительных печатных форм.	ОПК-6, ПК-2
5	Установление пишущего прибора и материала письма.	ОПК-6, ПК-2
6	Техничко-криминалистическое исследование подписей.	ОПК-6, ПК-2

7	Исследование документов с измененным первоначальным содержанием.	ОПК-6, ПК-2
8	Исследование документов с целью установления давности и последовательности.	ОПК-6, ПК-2
9	Установление содержания документов.	ОПК-6, ПК-2
10	Исследование документов в целях розыска преступников и предупреждения преступлений.	ОПК-6, ПК-2

### 3. Критерии оценки контрольной экспертизы:

<b>Критерии</b>	<b>Баллы</b>
Верно выбрана и точно соблюдена экспертная методика; грамотно оформлен иллюстрационный материал; экспертное заключение содержит верные выводы.	2
Имеется один недочёт, связанный с многозначностью трактовки заключения или имеются два несущественных недочёта по оформлению заключения.	1.5
Имеется один недочёт, связанный с многозначностью трактовки заключения, и два несущественных недочёта по оформлению заключения или четыре несущественных недочёта по оформлению заключения.	1
В экспертном заключении имеются более одного недочёта, связанного с многозначностью трактовки, и большее количество несущественных недочётов по оформлению заключения.	менее 1

### Форма заданий для экзаменов в дистанционном формате

V1: {Технико-криминалистическая экспертиза документов}

V2: {ОПК-6}

F1: Способность использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий.

I:01

S: Предмет технико-криминалистической экспертизы документов как практической деятельности – это:

-: материалы дела и вещественные доказательства, представленные на экспертизу

+: имеющие значение для дела фактические данные, связанные с изготовлением, использованием и хранением документов, устанавливаемые в процессе экспертного исследования

- : содержание заключения эксперта
- : рекомендации по подбору образцов для сравнительного исследования

## I:02

S: Объектами технико-криминалистической экспертизы документов являются:

- : технические средства, используемые экспертом
- +: документы и их части, материалы и орудия (приспособления), используемые для создания документов
- : химические реактивы
- : измерительные приборы

## I:03

S: Обязательный элемент в составе документа это:

- : заготовка документа
- : полуфабрикат документа
- : основа документа
- +: реквизит документа

## I:04

S: К фиксированным (постоянным) реквизитам документа относятся:

- +: бланк документа
- : фамилия, имя, отчество владельца документа
- : оттиски печатей и штампов
- : подписи официальных лиц и владельца документа

## I:05

S: Вносимым реквизитом документа является:

- : серия и номер
- +: фотокарточка владельца документа
- : содержание бланка
- : защитная сетка

## I:06

S: К общенаучным методам не относится:

- : измерение
- : моделирование
- +: люминесцентный анализ
- : наблюдение

## I:07

S: Для метода влажного копирования нельзя использовать:

- +: обычную бумагу для офисной техники
- : отфиксированную фотобумагу для аналоговой фотографии
- : мембранные фильтры
- : ПВХ-пленку

## I:08

S: Для возбуждения ИК люминесценции используют источник:

- : УФ лучей
- : ИК лучей
- +: сине-зеленого света
- : рентгеновских лучей

I:09

S: Какая длина волны (нм) соответствует ультрафиолетовой зоне спектра?

- : 600 нм
- : 530 нм
- : 950 нм
- +: 313 нм

I:10

S: Какая длина волны (нм) соответствует инфракрасной зоне спектра?

- : 365 нм
- : 530 нм
- +: 950 нм
- : 254 нм

I:11

S: Адсорбционно-люминесцентный метод основан:

- : на изучении антистоксовой люминесценции
- : на различной способности к отражению ИК лучей
- +: на увеличении интенсивности люминесценции красящих веществ при адсорбировании их полимерной пленкой
- : на различной способности к отражению УФ лучей

I:12

S: При влажном копировании используют ПВХ-пленку, смоченную:

- : дистиллированной водой
- : соляной кислотой
- +: диметилформамидом
- : этиловым спиртом

I:13

S: В основе диффузно-копировального метода лежат явления:

- : дифракции и интерференции
- +: сенсibilизации и десенсibilизации
- : интерференция и поляризации
- : поляризации и дифракции

I:14

S: Полиграфия – это:

- : отрасль техники, совокупность технических средств для множественного репродуцирования текстового материала и графической продукции без использования печатной формы
- +: отрасль техники, совокупность технических средств для множественного репродуцирования текстового материала и графической продукции с использованием печатной формы
- : отрасль техники, совокупность технических средств для множественного воспроизведения текстового материала и иллюстраций с использованием устройств вывода информации с ЭВМ
- : отрасль техники для множественного репродуцирования текстового материала и графической продукции с помощью копировально-множительных устройств

I:15

S: Печатная форма – это:

- +: предмет, несущий на себе печатающие и пробельные элементы и конструктивно предназначенный для многократного получения оттисков
- : технологический процесс получения оттисков
- : предмет, конструктивно предназначенный для равномерного раската краски в печатной машине
- : предмет, конструктивно предназначенный только для обеспечения давления на бумагу

I:16

S: К основным видам печати относятся:

- : способы офсетной, высокой, глубокой печати и ризографии
- : способы орловской, высокой, глубокой и офсетной печати
- +: способы высокой, плоской, глубокой и трафаретной печати
- : способы орловской, плоской, офсетной и трафаретной печати

I:17

S: Расположение печатающих элементов на форме высокой печати:

- : ниже пробельных
- +: выше пробельных
- : на одном уровне
- : и выше и ниже пробельных

I:18

S: К элементам типографской литеры не относится:

- : очко
- : заплечики
- : сигнатура
- +: декель

I:19

S: Репрография – это:

- +: совокупность способов факсимильного воспроизведения оригиналов без применения печатных форм
- : совокупность фотографических способов получения изображений
- : совокупность способов факсимильного воспроизведения оригиналов с применением печатных форм
- : совокупность электрофотографических способов воспроизведения оригиналов

I:20

S: Какие виды печати относятся к репрографическим:

- : ризография, тампопечать
- : флексография, металлография
- +: электрофотография, струйная печать, термография
- : фототипия, шелкография

V2: {ОПК-6}

F1: {Способность применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности }

I:01

S: Задачами диагностического исследования технико-криминалистической экспертизы документов являются:

- : отождествление средств и орудий, использованных для изготовления реквизитов документов
- : установление единого источника происхождения объектов
- +: установление первоначального содержания документа, выявление невидимых и слабовидимых текстов, выцветших, залитых, зачеркнутых записей, текстов на сожженных документах и по вдавленным штрихам
- : составление целого документа по его частям

I:02

S: Идентификационной задачей в технико-криминалистической экспертизе документов является:

- : установление способа выполнения реквизитов
- +: составление целого документа по его частям
- : определение рода, вида документа
- : определение последовательности нанесения штрихов

I:03

S: Компетенция эксперта в области технико-криминалистической экспертизы документов – это:

- +: круг решаемых вопросов, входящих в предмет данного вида экспертизы, которые эксперт может и должен решить, используя свои специальные знания
- : это способность конкретного эксперта решать поставленные вопросы, относящиеся к предмету экспертизы в зависимости от уровня технической оснащенности экспертного подразделения
- : это способность конкретного эксперта решать поставленные вопросы, относящиеся к предмету экспертизы в зависимости от опыта его работы
- : круг вопросов, входящих в предмет данного вида экспертизы, которые эксперт может решить, без использования технических средств

I:04

S: В компетенцию эксперта в области технико-криминалистической экспертизы документов не входит:

- : составление целого документа по его частям
- +: решение вопроса о подлинности документа
- : установление первоначального содержания документа
- : выявление содержания угасших текстов

I:05

S: Изменение первоначального содержания текста путем механического удаления штрихов записи называется:

- : травление
- : подтирка
- : смывание
- +: подчистка

I:06

S: Изменение первоначального содержания текста посредством разрушения красящего вещества называется:

- +: травление
- : окисление

- : смывание
- : вымывание

I:07

S: К процессуальной профилактической деятельности эксперта технико-криминалистической экспертизы документов относится:

- +: установление на основании проведенной экспертизы обстоятельств, способствовавших совершению преступлений, и дачи рекомендаций по их устранению
- : обобщение экспертной практики в целях выявления обстоятельств, способствовавших совершению правонарушений, и разработки рекомендаций по их устранению
- : проведение теоретических и экспериментальных исследований по проблемам экспертно-профилактической работы
- : участие в правовой пропаганде и правовом воспитании населения

I:08

S: К профилактическим предложениям, разрабатываемым по материалам технико-криминалистической экспертизы документов, не относятся:

- : предложения, направленные на усиление защитных свойств материалов письма, использованных при изготовлении документа
- : предложения, направленные на усиление защитных свойств бланков документов
- : предложения, направленные на улучшение качества осмотра документов
- +: предложения, направленные на участие в правовой пропаганде и правовом воспитании

### **Форма вопросов для экзамена**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРАВОСУДИЯ»

#### **Вопросы, выносимые на экзамен, по дисциплине**

##### **«Технико-криминалистическая экспертиза документов»**

(наименование дисциплины)

1. Понятие, предмет и задачи технико-криминалистической экспертизы документов. Компетенция эксперта.
2. Объекты технико-криминалистической экспертизы документов. Понятие документа и его реквизитов. Их классификация.
3. Образцы для сравнительного исследования. Особенности получения экспериментальных образцов (на примере оттисков печатей и штампов, машинописного текста).
4. Понятие методов и средств технико-криминалистической экспертизы документов. Классификация методов. Визуальное и микроскопическое исследование.
5. Применение спектральных методов и светофильтров при исследовании реквизитов документов.
6. Сущность и применение диффузно-копировального метода в технико-криминалистической экспертизе документов.
7. Сущность и применение влажного копирования и адсорбционно-люминесцентного методов в технико-криминалистической экспертизе документов.
8. Основные понятия в полиграфии. Классификация видов и способов печати.

9. Высокая печать. Способы изготовления печатных форм. Разновидности высокой печати. Диагностические признаки, отображающиеся в оттисках.
10. Плоская печать. Способы изготовления печатных форм. Диагностические признаки.
11. Глубокая печать. Разновидности глубокой печати. Способы изготовления печатных форм. Диагностические признаки.
12. Трафаретная печать. Разновидности трафаретной печати. Диагностические признаки.
13. Получение многокрасочных изображений в полиграфии. Специальные виды печати. Диагностические признаки.
14. Получение полутоновых изображений в полиграфии. Виды растров. Диагностические признаки.
15. Понятие бланка документа. Задачи, решаемые экспертизой полиграфических бланков. Общие и частные признаки печатных форм.
16. Основные понятия в репрографии. Классификация копировально-множительных устройств.
17. Понятие электрофотографии. Стадии получения копий. Классификация электрофотографических устройств. Диагностические признаки.
18. Понятие струйной печати. Классификация струйных устройств. Диагностические признаки.
19. Понятие термографии. Классификация термографических устройств. Диагностические признаки.
20. Знакопечатающие устройства. Их классификация.
21. Пишущие машины. Их устройство, классификация. Признаки штрихов текстов, выполненных машинописным способом.
22. Матрично-игольчатые принтеры. Принцип действия. Диагностические признаки.
23. Контрольно-кассовые машины. Принцип действия. Диагностические признаки.
24. Понятие печати, штампа. Способы изготовления удостоверительных печатных форм и их признаки.
25. Способы подделки удостоверительных печатных форм. Признаки и методы выявления.
26. Понятие технической подделки подписей. Классификация способов подделки, диагностические признаки.
27. Понятие пишущих приборов и материалов письма. Классификация карандашей. Диагностические признаки штрихов, выполненных карандашами.
28. Классификация ручек. Диагностические признаки штрихов, выполненных ручками.
29. Понятие и классификация способов частичного изменения первоначального содержания документов.
30. Криминалистические учеты поддельных денежных билетов и документов. Основы формирования, ведения и использования.
31. Методика установления способа изготовления печатной формы по бланку.
32. Методика установления способа изготовления бланка.
33. Методика идентификации печатной формы по бланку.
34. Методика идентификационных исследований двух и более полиграфических бланков.
35. Методика установления репрографического способа изготовления документа.
36. Методика установления типа, вида копировально-множительного устройства.
37. Методика установления завода-изготовителя репрографического устройства.
38. Методика идентификационных исследований документов, изготовленных термографическим способом.
39. Методика идентификационных исследований электрофотографических копий.
40. Методика установления марки и модели пишущей машины.
41. Методика идентификации пишущей машины по машинописным текстам.
42. Методика установления на одной или разных пишущих машинах выполнены печатные тексты.

43. Методика установления давности выполнения машинописных текстов.
44. Методика исследования документов, выполненных на матрично-игольчатых принтерах.
45. Методика диагностического исследования фискальных чеков.
46. Методика идентификации контрольно-кассовых машин.
47. Методика исследования защищенной полиграфической продукции.
48. Методика установления способа изготовления удостоверительной печатной формы по оттиску.
49. Методика установления способа изготовления удостоверительной печатной формы.
50. Методика идентификации удостоверительной печатной формы по оттиску.
51. Методика установления одной или разными удостоверительными печатными формами нанесены оттиски.
52. Методика установления давности нанесения оттисков удостоверительных печатных форм.
53. Методика технико-криминалистического исследование подписи.
54. Методика установления пишущих приборов и материалов письма.
55. Методика исследования документов, измененных путем подчистки.
56. Методика исследования документов, измененных путем дописки, дорисовки и допечатки.
57. Методика исследования документов, измененных путем травления (смывания).
58. Методика установления факта замены листов в документе.
59. Методика установления факта замены фотокарточки в документе.
60. Методика выявления залитых, зачеркнутых, замазанных текстов и записей.
61. Методика выявления выцветших и угасших записей.
62. Методика выявления текстов, отобразившихся в виде вдавленных неокрашенных штрихов.
63. Методика установления последовательности нанесения пересекающихся штрихов.
64. Методика исследования сгоревших документов.
65. Методика исследования фрагментированных документов.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 (подпись) (ФИО)

Критерии оценивания экзамена:

<b>Критерии</b>	<b>Баллы</b>
Студент демонстрирует глубокие знания программного материала, дает развернутые ответы на все основные и дополнительные вопросы, полностью владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических заданий.	<i>51-60</i>
Студент усвоил программный материал, при этом в ответах на основные и дополнительные вопросы допускает некоторые неточности в изложении, практические задания выполняет, в целом, без затруднений.	<i>41-50</i>
Студент, в основном, усвоил большинство тем программного материала, но при ответах на вопросы допускает значительные ошибки и	<i>16-40</i>

неточности в изложении, практические задания выполняет с большими затруднениями.	
Студент не знает большинство тем программного материала, допускает принципиальные ошибки в ответах на основные и дополнительные вопросы и в выполнении практических заданий, не способен к их исправлению без дополнительных занятий по дисциплине.	<i>15 и менее</i>

### Форма экзаменационного билета

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРАВОСУДИЯ»

Образовательная программа 40.05.03 Судебная экспертиза  
(код и наименование программы)

Дисциплина «Технико-криминалистическая экспертиза документов»  
(наименование дисциплины)

1. Объекты технико-криминалистической экспертизы документов.  
Понятие документа и его реквизитов. Их классификация.
2. Методика установления давности нанесения оттисков  
удостоверительных печатных форм.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись) (ФИО)