

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**(РУТ (МИИТ))**



Рабочая программа дисциплины (модуля),  
как компонент образовательной программы  
высшего образования - программы специалитета  
по специальности  
40.05.03 Судебная экспертиза,  
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)  
Тимониным В.С.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Судебная видеозапись**

Специальность: 40.05.03 Судебная экспертиза

Специализация: Криминалистические экспертизы

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде  
электронного документа выгружена из единой  
корпоративной информационной системы управления  
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 629740  
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Дёмин Константин  
Евгеньевич  
Дата: 01.09.2021

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения учебной дисциплины «Судебная видеозапись» являются: изучение системы научно разработанных методов и средств фотосъемки при разных видах криминалистической деятельности, связанных с раскрытием и расследованием преступлений и других правонарушений; приобретение знаний, умений и навыков использования видеоаппаратуры для фиксации доказательственной информации, необходимой для успешного расследования и судебного рассмотрения уголовных и гражданских дел, а также дел об административных правонарушениях.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

**ОПК-6** - Способен 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 ;

**ОПК-7** - Способен использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований ;

**ПК-2** - Способен производить исследования по заданиям правоохранительных органов и других субъектов правоприменительной деятельности.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

### **Знать:**

содержание всех видов безопасности на транспорте и основы их правового регулирования.

### **Уметь:**

анализировать правоприменительную и правоохранительную практику разрешения правовых проблем

### **Владеть:**

навыками анализа документов и материалов для представления интересов граждан и организаций в судебных инстанциях и административных органах

### 3. Объем дисциплины (модуля).

#### 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 з.е. (216 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Сем. №5
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	90	90
В том числе:		
Занятия лекционного типа	18	18
Занятия семинарского типа	72	72

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 126 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

### 4. Содержание дисциплины (модуля).

#### 4.1. Занятия лекционного типа.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	<p>Видеозапись как средство фиксации криминалистически значимой информации.</p> <p>История возникновения и развития средств и методов получения видеоизображения и звука, их использование в борьбе с преступностью. Основные этапы развития видеозаписи, её связь с фотографией и киносъёмкой.</p> <p>Понятие, система и значение судебной видеозаписи. Предмет судебной видеозаписи и ее место в системе криминалистики. Система судебной видеозаписи. Задачи и значение судебной видеозаписи. Естественнонаучные основы видеозаписи. Принципы записи сигналов изображения и звука.</p> <p>Магнитная и оптическая видеозапись. Уголовно-процессуальные основы применения видеозаписи в следственной и экспертной практике. Процессуальные вопросы применения видеозаписи.</p> <p>Доказательственное значение видеоматериалов, приобщаемых к материалам уголовного дела.</p> <p>Процессуальные правила оформления результатов видеосъемки.</p>
2	<p>Видеоаппаратура и материалы для видеозаписи.</p> <p>Классификация видеокамер: по назначению и разрешению, по формату носителя и формату записи, по количеству матриц. Устройство, принцип действия и функциональные возможности типовой цифровой видеокамеры. Основные органы управления и индикация видеокамеры. Режимы работы. Системы лазерной записи изображения и звука, материалы, используемые для записи изображения и звука. Форматы видеозаписи. Понятие формата видеозаписи. Современное состояние цифровых форматов. Назначение и использование принадлежностей: штативов, осветителей, выносных микрофонов, светофильтров и т.п. Правила эксплуатации и хранения видеооборудования и расходных материалов.</p>
3	<p>Приемы, способы и методы видеозаписи.</p> <p>Изобразительные средства судебной видеозаписи. Понятие кадра. Композиционное построение кадра: выбор точки съёмки, масштабное построение кадра, компоновка кадра, перспективное построение, светотональное решение. Операторские и специальные приемы. Операторские приемы: «статичный кадр», «наезд», «отъезд», динамическое и статическое панорамирование. Специальные приемы: макросъемка, ускоренная и замедленная съемка. Подготовительные мероприятия, выполняемые специалистом-криминалистом к проведению видеозаписи следственного действия. Составление сценарного и схематического планов проведения видеосъемки следственного действия. Монтаж видеофильмов. Линейный и нелинейный видеомонтаж.</p>
4	<p>Применение видеозаписи при производстве следственных действий.</p> <p>Проведение видеозаписи в ходе осмотра места происшествия. Взаимодействие специалиста-криминалиста и следователя при производстве судебной видеозаписи. Применение видеозаписи при проведении допроса, очной ставки и предъявлении для опознания живых лиц и предметов.</p> <p>Видеозапись при проведении обыска, выемки и получении образцов для сравнительного исследования. Применение видеозаписи в ходе проведения проверки показаний на месте и следственного эксперимента. Проведение видеозаписи при эксгумации.</p>
5	<p>Применение видеозаписи при производстве судебных экспертиз и в оперативно-розыскной деятельности</p> <p>Видеозапись при производстве судебных экспертиз. Использование видеосъемки при производстве технико-криминалистической экспертизы документов. Видеосъемка в инфракрасной области электромагнитного спектра. Применение видеозаписи при получении образцов для сравнительного исследования, когда их получение является частью судебной экспертизы. Применение видеозаписи в оперативно-розыскных мероприятиях. Видеозапись при регистрации лиц, представляющих оперативный интерес. Этапы проведения видеосъемки. Основы криминалистического исследования видеозаписей. Техническое исследование видеозаписи. Портретная экспертиза. Фоноскопическая экспертиза. Экспертное исследование аудиовизуального произведения и видеозаписей, полученных телевизионными системами наблюдения</p>

#### 4.2. Занятия семинарского типа.

##### Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Видеозапись как средство фиксации криминалистически значимой информации: изучить и заполнить рабочую тетрадь Ч2. в соответствующем разделе
2	Видеоаппаратура и материалы для видеозаписи: изучить и заполнить рабочую тетрадь Ч2. в соответствующем разделе
3	Приемы, способы и методы видеозаписи: изучить и заполнить рабочую тетрадь Ч2. в соответствующем разделе
4	Применение видеозаписи при производстве следственных действий: изучить и заполнить рабочую тетрадь Ч2. в соответствующем разделе
5	Применение видеозаписи при производстве судебных экспертиз и в оперативно-розыскной деятельности: изучить и заполнить рабочую тетрадь Ч2. в соответствующем разделе

#### 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Работа с лекционным материалом, учебной и научной литературой.
2	Самостоятельное изучение тем дисциплины (модуля).
3	Подготовка к промежуточной аттестации.
4	Подготовка к текущему контролю.

#### 5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Судебная фотография и видеозапись Г.П. Шамаев Книга НОРМА-ИНФРА-М , 2020	ИТБ УЛУПС (Абонемент ЮИ); ИТБ УЛУПС (Ч31 ЮИ)
2	Криминалистическая техника : учебник для вузов / К. Е. Дёмин [и др.] ; ответственный редактор К. Е. Дёмин. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 380 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11776-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Книга	URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476368">https://urait.ru/bcode/476368</a> (дата обращения: 07.10.2021).
3	Судебная фотография и видеозапись В.А. Зотчев, В. Булгаков, А.А. Курин [и др.] Книга Щит-М , 2014	ИТБ УЛУПС (Абонемент ЮИ); ИТБ УЛУПС (Ч31 ЮИ)

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

[https://мвд.рф/mvd/structure1/Glavnie\\_upravlenija/gunk](https://мвд.рф/mvd/structure1/Glavnie_upravlenija/gunk) - Главное управление по контролю за оборотом наркотиков

<http://stopnarkotik.ru/> - Всероссийское Общественное Движение "СТОПНАРКОТИК"

<https://www.who.int/ru> - Всемирная Организация Здравоохранения

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Windows,

Microsoft Office,

Интернет-браузер,

Электронная информационно-образовательная среда РУТ (МИИТ), доступная из личного кабинета обучающегося или преподавателя на сайте <http://www.miit.ru/>.

СПС «Консультант Плюс».

Персональный компьютер Intel core I5 8Gb ОЗУ, Видео Nvidia GTS450, HDD 500Gb 1 шт.

Монитор Asus VS239H 2шт.

Телевизор Samsung UE40D6100

Интерактивная панель Smartboard SBM685

Видеоспектральный компаратор VSC 6000/HS

с рабочей станцией на базе системного блока Dell core I7; 8Gb ОЗУ; Видео Nvidia GTS450; HDD 500Gb с монитором Dell REVA04.

Раман спектрометр Foram 785 3 с рабочей станцией на базе системного блока DELL ProSupport 45LN3K2 с монитором Dell GXH3X62.

Настольный сканирующий электронный микроскоп Phenom G2 pure,

Цифровой микроскоп Leica DVM6 с рабочей станцией на базе моноблока Apple iMac;

Микроскоп спектрофотометр МФУ-К с рабочей станцией на базе моноблока HP Pavilion All-in-One One 24-x0xx.

Микроскоп стереоскопический МСП-2 вар. 5 (5 шт) с рабочими станциями в виде моноблоков Acer (Aspire C24-865-W) 5 шт.

Микроскоп сравнительный МСК-3-1

Микроскоп Leica M125 с рабочей станцией на базе компьютера Intel Core I3-2100 3.10 GHz;

Микроскоп стереоскопический МСП-1 вар.2 (2 шт);

Микроскоп МСП-1 со штангой;

Комплекс экспертного света для выявления фото/видеофиксации следов на местах происшествий и в лаб условиях;

Система накарменого экспертного света для выявления дактилоскопических следов X Loupe AgileLite System;

Лабораторные аналитические весы GR-200;

Изделие "Мишенный блок" для проверки ударопрочности клинков

Репродукционная установка «Kaiser» RS2XA;

Вакуумный цианоакрилатный комплекс «ВК-2» для выявления следов рук на объектах в вакууме;

Принтер лазерный Brother HL5350d

Чемодан эксперта автотехника;

Чемодан эксперта – криминалиста;

Комплекс для изъятия объемных следов обуви

транспортных средств и орудий взлома;

прибор «ПОС-Т1» для обнаружения и изъятия пылевых следов обуви и микрочастиц;

Комплект «Автодым» для выявления следов рук и обуви в салоне автомобиля при помощи цианокрилатов;

Комплект для обнаружения и изъятия биологических и запаховых следов человека «Улитка»;

Комплект для бескрасочного изъятия следов обуви.

Мобильный комплекс МКДС-30

Мобильный комплекс дактилоскопирования и оперативных проверок «Папилон-СК»

Универсальный просмотрный детектор Ультрамаг-С6ВМ с телевизионной лупой.

В случае проведения занятий с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий может понадобиться наличие следующего программного обеспечения (или их аналогов): ЭИОС РУТ(МИИТ), ОС Windows, Microsoft Office, Интернет-браузер, Microsoft Teams , Skype, WhatsApp и т.д.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, оснащённая набором демонстрационного оборудования и компьютерной техникой.

Аудитория для проведения практических (семинарских) занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащённая набором демонстрационного оборудования и компьютерной техникой.

Помещение для самостоятельной работы, оснащённое компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Лаборатория криминалистического исследования документов, трасологических исследований, судебной фотографии и судебной видеозаписи.

#### 9. Форма промежуточной аттестации:

Экзамен в 5 семестре.

#### 10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).



Авторы:

доцент, к.н. кафедры  
«Криминалистика и судебная  
экспертиза»

И.В. Киселевич

Согласовано:

и.о. заведующего кафедрой КиСЭ  
Председатель учебно-методической  
комиссии

К.Е. Дёмин

М.Ю. Филиппова