



УТВЕРЖДАЮ

Б.Г. Тугельбаева

30 июня 2023 г.

## Судебная фотография и видеозапись рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за	Судебной экспертизы	
Учебный план	40050350_23_1 сз.plx Специальность 40.05.03 - РФ, 530002 - КР Судебная экспертиза Специализация "Криминалистические экспертизы"	
Квалификация	специалист	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	12 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	432	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		экзамены 6
аудиторные занятия	216	зачеты 5, 4
самостоятельная работа	179,6	
экзамены	35,7	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на	4 (2.2)		5 (3.1)		6 (3.2)		Итого	
	Неделя		16 2/6		17			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	18	18	18	18	36	36	72	72
Лабораторные			18	18	36	36	54	54
Практические	18	18	36	36	36	36	90	90
Контактная работа в период	0,2	0,2	0,2	0,2			0,4	0,4
Контактная работа в период					0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	6	6	6	6	6	6	18	18
Итого ауд.	36	36	72	72	108	108	216	216
Контактная работа	36,2	36,2	72,2	72,2	108,3	108,3	216,7	216,7
Сам. работа	35,8	35,8	35,8	35,8	108	108	179,6	179,6
Часы на контроль					35,7	35,7	35,7	35,7
Итого	72	72	108	108	252	252	432	432

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Целью изучения дисциплины «Судебная фотография и видеозапись» является формирование у студентов специальных знаний в области технических, методических и правовых основ применения фото- и видеосъемки в судебно-экспертной деятельности
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Компьютерные технологии в экспертной деятельности
2.1.2	Методы и средства судебно- экспертных исследований
2.1.3	Введение в специальность
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Трасология и трасологическая экспертиза
2.2.2	Почерковедение и почерковедческая экспертиза
2.2.3	Габитоскопия и портретная экспертиза
2.2.4	Дактилоскопия и дактилоскопическая экспертиза
2.2.5	Судебная экспертиза холодного и метательного оружия
2.2.6	Технико-криминалистическая экспертиза документов
2.2.7	Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**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**

**Знать:**

Уровень 1	методы судебной фотографии и видеозаписи
Уровень 2	принципы обнаружения, фиксации и изъятия объектов судебных экспертных исследований
Уровень 3	порядок, тактику работы с техническими средствами при работе с материальными объектами

**Уметь:**

Уровень 1	выбирать необходимые технические средства для обнаружения, фиксации и исследования материальных объектов
Уровень 2	пользоваться нормативной и справочной литературой для выбора устройств, оборудования, измерительных средств и т.д
Уровень 3	применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз

**Владеть:**

Уровень 1	навыками применения технических средств при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств на практике
Уровень 2	способностью юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства
Уровень 3	применять технические средства необходимые для обнаружения фиксации и исследования вещественных доказательств

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

**Знать:**

Уровень 1	предмет, объект, цели и задачи криминалистики и теории судебной экспертизы; современное состояние и перспектив развития криминалистики и теории судебной экспертизы
Уровень 2	процессуальные основы производства криминалистических экспертиз; формы взаимодействия органов следствия с экспертными учреждениями при раскрытии и расследования преступлений
Уровень 3	правила организации и производства криминалистических экспертиз

**Уметь:**

Уровень 1	определять необходимый вид или род судебной экспертизы в зависимости от объекта, подлежащего исследованию и возникших в ходе расследования вопросов
-----------	---

Уровень 2	правильно использовать юридическую и криминалистическую терминологию; выносить постановления о назначении судебных экспертиз; правильно формулировать вопросы, выносимые на разрешение судебному эксперту
Уровень 3	профессионально оценить заключение судебного эксперта; назначать и производить традиционные криминалистические экспертизы, составлять заключения эксперта как доказательства по уголовному делу
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками применения технико-криминалистические средств и методов обнаружения, фиксации и изъятия следов и вещественных доказательств
Уровень 2	навыками определять и оценивать важнейшие современные тенденции развития науки криминалистики
Уровень 3	навыками назначения судебных экспертиз и предварительных исследований

**ОПК-8: Способен консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	технико-криминалистические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов при ОМП
Уровень 2	принципы действия технико-криминалистических средств поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов при ОМП
Уровень 3	порядок и тактику использования технико-криминалистических средств поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов при ОМП
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	применять технические средства при обнаружении материальных объектов - вещественных доказательств при ОМП
Уровень 2	применять технические средства фиксации и изъятия материальных объектов - вещественных доказательств при ОМП
Уровень 3	использовать порядок и тактику технических средств при исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками применения на практике технико- криминалистических методов и средств поиска и фиксации исследованияматериальных объектов - вещественных доказательств
Уровень 2	навыками применения на практике технико- криминалистических методов и изъятия и предварительного исследованияматериальных объектов - вещественных доказательств
Уровень 3	навыками по предварительному исследованию материальных объектов - вещественных доказательств

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	понятие, систему и методы судебной фотографии, принципы действия технических средств фото- и видеозаписи, порядок и тактику использования видеозаписи в правоохранительной деятельности;
3.1.2	возможности фото- и видеооборудования при обнаружении, фиксации, изъятии и предварительном исследовании следов и других вещественных доказательств;
3.1.3	о месте и роли судебной фотографии и видеозаписи в системе наук, помогающих осуществлять правосудие; о перспективах развития судебной фотографии и видеозаписи; правила организации и производства фотосъемки и видеозаписи при проведении процессуальных действий и производстве экспертиз; процессуальные основы производства фотосъемки и видеозаписи при проведении процессуальных действий и производстве экспертиз; формы взаимодействия органов следствия с экспертными учреждениями при организации фото- и видеосъемки при раскрытии и расследовании преступлений
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять технические фото- и видеоаппаратуру при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз;
3.2.2	квалифицированно осуществлять фото- и видеосъемку при осмотре трупов на месте их обнаружения; - применять при осмотре места происшествия фото- и видеооборудование для поиска, обнаружения, фиксации, исследования материальных объектов - вещественных доказательств;
3.2.3	правильно использовать юридическую и криминалистическую терминологию; профессионально оценить заключение судебного эксперта в части оформления иллюстрационного материала; оформлять фототаблицы и фотоиллюстрации к протоколам процессуальных действий и заключению эксперта
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

3.3.1	навыками применения фото- видеооборудования при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств на практике;
3.3.2	навыками определять и оценивать тенденции развития фотографии и видеозаписи и их использования при проведении процессуальных действий и проведении судебных экспертиз

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вил занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте вкст.	Пр. полг.	Примечание
	<b>Раздел 1. Основные сведения о судебной фотографии</b>							
1.1	Исторический очерк судебной фотографии /Лек/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.2	Исторический очерк судебной фотографии /Пр/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.3	Исторический очерк судебной фотографии /Ср/	4	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.4	Понятие и значение судебной фотографии /Лек/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.5	Понятие и значение судебной фотографии /Пр/	4	2	ОПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.6	Понятие и значение судебной фотографии /Ср/	4	6	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.7	Система методов судебной фотографии /Лек/	4	4	ОПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1	2		
1.8	Система методов судебной фотографии /Пр/	4	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1	2		
1.9	Система методов судебной фотографии /Ср/	4	8	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.10	Задачи, решаемые судебной фотографией в следственной и экспертной практике /Лек/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.11	Задачи, решаемые судебной фотографией в следственной и экспертной практике /Пр/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.12	Задачи, решаемые судебной фотографией в следственной и экспертной практике /Пр/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
1.13	Задачи, решаемые судебной фотографией в следственной и экспертной практике /Ср/	4	6	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
	<b>Раздел 2. Уголовно-процессуальные основы применения судебной фотографии</b>							
2.1	Доказательственное значение фотографических снимков, приобщаемых к материалам уголовного дела /Лек/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.2	Доказательственное значение фотографических снимков, приобщаемых к материалам уголовного дела /Пр/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1	2		

2.3	Доказательственное значение фотографических снимков, приобретаемых к материалам уголовного дела /Ср/	4	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.4	Процессуальные и технические вопросы оформления результатов фото-съемки /Лек/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.5	Процессуальные и технические вопросы оформления результатов фото-съемки /Пр/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.6	Процессуальные и технические вопросы оформления результатов фото-съемки /Ср/	4	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.7	Особенности процессуального оформления результатов применения цифровой фотографии при производстве следственных действий и судебных экспертиз /Лек/	4	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.8	Особенности процессуального оформления результатов применения цифровой фотографии при производстве следственных действий и судебных экспертиз /Пр/	4	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.9	Особенности процессуального оформления результатов применения цифровой фотографии при производстве следственных действий и судебных экспертиз /Ср/	4	3,8	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
2.10	/КрГО/	4	0,2					
	<b>Раздел 3. Методы запечатлевающей фотографии</b>							
3.1	Опознавательная фотография /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
3.2	Опознавательная фотография /Пр/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
3.3	Опознавательная фотография /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
3.4	Опознавательная фотография /Ср/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
3.5	Измерительная фотография /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
3.6	Измерительная фотография /Пр/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
3.7	Измерительная фотография /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
3.8	Измерительная фотография /Ср/	5	6	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
3.9	Стереоскопическая фотография. Макросъемка /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
3.10	Стереоскопическая фотография. Макросъемка /Пр/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			

3.11	Стереоскопическая фотография. Макросъемка /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
3.12	Стереоскопическая фотография. Макросъемка /Ср/	5	6	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
	<b>Раздел 4. Способы и приемы запечатлевающей фотографии</b>							
4.1	Фотографическое панорамирование /Лек/	5	2	ОПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
4.2	Фотографическое панорамирование /Пр/	5	4	ОПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
4.3	Фотографическое панорамирование /Лаб/	5	2	ОПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
4.4	Фотографическое панорамирование /Ср/	5	4	ОПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
4.5	Приемы фотографирования на месте происшествия /Лек/	5	2	ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
4.6	Приемы фотографирования на месте происшествия /Пр/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
4.7	Приемы фотографирования на месте происшествия /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
4.8	Приемы фотографирования на месте происшествия /Ср/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
4.9	Фотографирование при осмотре места происшествия /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
4.10	Фотографирование при осмотре места происшествия /Пр/	5	6	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
4.11	Фотографирование при осмотре места происшествия /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
4.12	Фотографирование при осмотре места происшествия /Ср/	5	6	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
	<b>Раздел 5. Методы судебной исследовательской фотографии</b>							
5.1	Понятие и назначение макрофотографии /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
5.2	Понятие и назначение макрофотографии /Пр/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
5.3	Понятие и назначение макрофотографии /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
5.4	Понятие и назначение макрофотографии /Ср/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
5.5	Понятие и назначение репродукционной фотографии /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			

5.6	Понятие и назначение репродукционной фотографии /Пр/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
5.7	Понятие и назначение репродукционной фотографии /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
5.8	Понятие и назначение репродукционной фотографии /Ср/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
5.9	Микрофотография /Лек/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1	2		
5.10	Микрофотография /Пр/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3	2		
5.11	Микрофотография /Лаб/	5	2	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2			
5.12	Фотографирование в невидимой зоне спектра /Пр/	5	4	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1	2		
5.13	Фотографирование в невидимой зоне спектра /Ср/	5	1,8	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
5.14	/КрТО/	5	0,2					
	<b>Раздел 6. Применение компьютерных технологий в судебной фотографии</b>							
6.1	Основы и особенности применения технологии цифровой фотографии /Лек/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2			
6.2	Основы и особенности применения технологии цифровой фотографии /Пр/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
6.3	Основы и особенности применения технологии цифровой фотографии /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
6.4	Основы и особенности применения технологии цифровой фотографии /Ср/	6	10	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
	<b>Раздел 7. Фотографирование типичных объектов судебных экспертиз</b>							
7.1	Фотографирование общего вида объектов судебных экспертиз /Лек/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.2	Фотографирование общего вида объектов судебных экспертиз /Пр/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3			
7.3	Фотографирование общего вида объектов судебных экспертиз /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.4	Фотографирование общего вида объектов судебных экспертиз /Ср/	6	8	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.1			
7.5	Фотографирование следов рук /Лек/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.6	Фотографирование следов рук /Пр/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.1			
7.7	Фотографирование следов рук /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2			

7.8	Фотографирование следов рук /Ср/	6	8	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.9	Фотографирование следов орудий взлома и инструментов /Лек/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
7.10	Фотографирование следов орудий взлома и инструментов /Пр/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.11	Фотографирование следов орудий взлома и инструментов /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.12	Фотографирование следов орудий взлома и инструментов /Ср/	6	8	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
7.13	Фотографирование документов /Лек/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
7.14	Фотографирование документов /Пр/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1	2		
7.15	Фотографирование документов /Лаб/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
7.16	Фотографирование документов /Ср/	6	10	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3			
	<b>Раздел 8. Введение в судебную видеозапись</b>							
8.1	Понятие, система и задачи судебной видеозаписи /Лек/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.1			
8.2	Понятие, система и задачи судебной видеозаписи /Пр/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
8.3	Понятие, система и задачи судебной видеозаписи /Лаб/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2			
8.4	Понятие, система и задачи судебной видеозаписи /Ср/	6	10	ОПК-6 ОПК-7	Л1.1 Л1.2Л2.1			
8.5	Уголовно-процессуальные основы применения видеозаписи в следственной и экспертной практике /Лек/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
8.6	Уголовно-процессуальные основы применения видеозаписи в следственной и экспертной практике /Пр/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
8.7	Уголовно-процессуальные основы применения видеозаписи в следственной и экспертной практике /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
8.8	Уголовно-процессуальные основы применения видеозаписи в следственной и экспертной практике /Ср/	6	8	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2			
	<b>Раздел 9. Естественнонаучные основы получения электронного изображения и звука</b>							
9.1	Основы восприятия человеком электромагнитных и звуковых волн /Лек/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			

9.2	Основы восприятия человеком электромагнитных и звуковых волн /Пр/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
9.3	Основы восприятия человеком электромагнитных и звуковых волн /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
9.4	Основы восприятия человеком электромагнитных и звуковых волн /Ср/	6	8	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
9.5	Основные принципы записи и воспроизведения визуальной и звуковой информации электронными системами /Пр/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
9.6	Основные принципы записи и воспроизведения визуальной и звуковой информации электронными системами /Ср/	6	6	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
	<b>Раздел 10. Технические средства судебной видеозаписи</b>							
10.1	Форматы видеозаписывающей аппаратуры: развитие и современное состояние /Лек/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2			
10.2	Форматы видеозаписывающей аппаратуры: развитие и современное состояние /Пр/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
10.3	Форматы видеозаписывающей аппаратуры: развитие и современное состояние /Лаб/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
10.4	Форматы видеозаписывающей аппаратуры: развитие и современное состояние /Ср/	6	8	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3			
10.5	Современные технологии цифровой видеозаписи /Лек/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
10.6	Современные технологии цифровой видеозаписи /Ср/	6	6	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1			
	<b>Раздел 10. Изобразительные средства и операторские приемы</b>							
10.7	Изобразительные средства видеозаписи Операторские и специальные приемы судебной видеозаписи /Лек/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1	2		
10.8	Изобразительные средства видеозаписи Операторские и специальные приемы судебной видеозаписи /Пр/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1	2		
10.9	Изобразительные средства видеозаписи Операторские и специальные приемы судебной видеозаписи /Лаб/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
10.10	Изобразительные средства видеозаписи Операторские и специальные приемы судебной видеозаписи /Ср/	6	6	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1			
	<b>Раздел 11. Видеозапись при производстве следственных действий</b>							
11.1	Вопросы применения видеозаписи на предварительном следствии /Лек/	6	2	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			

11.2	Вопросы применения видеозаписи на предварительном следствии /Пр/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
11.3	Вопросы применения видеозаписи на предварительном следствии /Лаб/	6	4	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1			
11.4	Вопросы применения видеозаписи на предварительном следствии /Ср/	6	12	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Л1.1 Л1.2Л2.1			
11.5	/КрЭк/	6	0,3					
11.6	/Экзамен/	6	35,7					