

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ**  
**УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»**  
**(ТУСУР)**

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
\_\_\_\_\_ П. В. Сенченко  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Криминалистика**

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**  
Направление подготовки / специальность: **40.03.01 Юриспруденция**  
Направленность (профиль) / специализация: **Юриспруденция**  
Форма обучения: **заочная (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий)**  
Факультет: **ФДО, Факультет дистанционного обучения**  
Кафедра: **ИП, Кафедра информационного права**  
Курс: **4, 5**  
Семестр: **8, 9**  
Учебный план набора 2020 года

**Распределение рабочего времени**

№	Виды учебной деятельности	8 семестр	9 семестр	Всего	Единицы
1	Самостоятельная работа под руководством преподавателя	6	20	26	часов
2	Часы на контрольные работы	2	2	4	часов
3	Самостоятельная работа	60	185	245	часов
4	Всего (без экзамена)	68	207	275	часов
5	Подготовка и сдача экзамена / зачета	4	9	13	часов
6	Общая трудоемкость	72	216	288	часов
				8.0	З.Е.

Контрольные работы: 8 семестр - 1; 9 семестр - 1

Зачёт: 8 семестр

Экзамен: 9 семестр

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Сенченко П.В.  
Должность: Проректор по УР  
Дата подписания: 18.12.2019  
Уникальный программный ключ:  
a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Томск

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа дисциплины составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 40.03.01 Юриспруденция, утвержденного 01.12.2016 года, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры УП «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года, протокол №\_\_\_\_\_.

Разработчики:

профессор кафедры уголовного  
права

\_\_\_\_\_ Р. Л. Ахмедшин

ст. преподаватель кафедры уголов-  
ного права

\_\_\_\_\_ Т. А. Алексеева

ст. преподаватель кафедры уголов-  
ного права

\_\_\_\_\_ В. Л. Юань

Заведующий обеспечивающей каф.  
УП

\_\_\_\_\_ И. В. Чаднова

Рабочая программа дисциплины согласована с факультетом и выпускающей кафедрой:

Декан ФДО

\_\_\_\_\_ И. П. Черкашина

Заведующий выпускающей каф.  
ИП

\_\_\_\_\_ В. Г. Мельникова

Эксперты:

заведующий кафедрой кафедры  
теории права ТУСУР

\_\_\_\_\_ Д. В. Хаминов

заведующий кафедрой кафедры ин-  
формационного права ТУСУР

\_\_\_\_\_ В. Г. Мельникова

Старший преподаватель кафедры  
технологий электронного обучения  
(ТЭО)

\_\_\_\_\_ А. В. Гураков

## **1. Цели и задачи дисциплины**

### **1.1. Цели дисциплины**

Основная цель как курса состоит в том, чтобы вооружить студентов необходимыми научными познаниями в этой сфере, а также привить им комплекс навыков для практической деятельности по раскрытию и расследованию преступлений. Целью преподавания курса "Криминалистика" является формирование у студентов понимания природы расследования и раскрытия преступления.

Этой цели и подчинено содержание планов лекционных и семинарских занятий, в которых предусматривается овладение студентами необходимыми навыками работы с материальными следами, используя современные средства криминалистической техники как во время аудиторных занятий, так и в процессе самостоятельной работы. В рамках курса студенты получают знания по криминалистической тактике и методике расследования отдельных видов преступлений, позволяющие оптимизировать производство как отдельных следственных действий, так и организацию расследования преступления в целом.

### **1.2. Задачи дисциплины**

– Задачами курса является раскрытие содержания процесса раскрытия и расследования и формирование профессионального мировоззрения будущих специалистов. Изучив курс "Криминалистика", студент будет способен работать со следами преступления, понимать природу криминалистических экспертиз, признанных в нашей стране, самостоятельно проводить следственные действия, предусмотренные УПК РФ, на основе анализа следственных версий разрабатывать алгоритм расследования. Изучением курса криминалистики преследуются задачи не только глубокого усвоения слушателями теоретического материала, но и привития навыков применения технико-криминалистических средств, приемов и методов в борьбе с преступностью.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина «Криминалистика» (Б1.Б.03.18) относится к блоку 1 (базовая часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Криминалистика, Криминология, Проблемы доказывания при расследовании преступлений в сфере защиты компьютерной информации, Теория государства и права, Уголовное право, Уголовный процесс.

Последующими дисциплинами являются: Криминалистика, Правоохранительная практика, Прокурорский надзор, Юридическая психология.

## **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ОПК-3 способностью добросовестно исполнять профессиональные обязанности, соблюдать принципы этики юриста;
- ОПК-6 способностью повышать уровень своей профессиональной компетентности;
- ПК-10 способностью выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать преступления и иные правонарушения;

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- **знать** теоретические основы криминалистики; технико-криминалистические средства и методы работы с ними; тактику производства следственных действий; методики раскрытия и расследования преступлений отдельных видов и групп; криминалистические средства, приемы и методы собирания и исследования доказательств.

- **уметь** применять технико-криминалистические средства и методы; правильно ставить вопросы, подлежащие разрешению, при назначении судебных экспертиз и предварительных исследований; анализировать и правильно оценивать содержание заключений эксперта (специалиста); использовать тактические приемы при производстве следственных действий и тактических операций; планировать и провести следственное действие; выявлять обстоятельства, способствующие совершению преступлений; осуществлять деятельность по предупреждению и профилактике правонарушений; соотносить необходимость исполнения требований закона с этическими особенностями следственной ситуации; не допускать противоречий между законностью и целесообразностью.

– **владеть** навыками применения технико-криминалистических средств и методов обнаружения, фиксации и изъятия следов и вещественных доказательств; навыками организации расследования и тактикой следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий; навыками изучения проблемы и выработки позиции: при анализе доказательственной информации, выдвижении и обосновании версий, осуществлении планирования, применении тактических приемов, использовании помощи специалистов, назначении судебной экспертизы и оценке ее результатов для использования.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры	
		8 семестр	9 семестр
Контактная работа (всего)	26	6	20
Самостоятельная работа под руководством преподавателя (СРП)	26	6	20
Часы на контрольные работы (всего)	4	2	2
Самостоятельная работа (всего)	245	60	185
Подготовка к контрольным работам	100	25	75
Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	145	35	110
Всего (без экзамена)	275	68	207
Подготовка и сдача экзамена / зачета	13	4	9
Общая трудоемкость, ч	288	72	216
Зачетные Единицы	8.0		

#### 5. Содержание дисциплины

##### 5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины и виды занятий приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы дисциплины и виды занятий

Названия разделов дисциплины	СРП, ч	Сам. раб., ч	Всего часов (без экзамена)	Формируемые компетенции
8 семестр				
1 Теоретические основы криминалистики	0	7	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
2 Судебная фотография	0	6	6	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
3 Трасология	2	7	9	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
4 Судебная баллистика	2	7	9	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
5 Криминалистическое исследование письма	0	7	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10

6 Техничко-криминалистическое исследование документов	2	7	9	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
7 Идентификация человека по признакам внешности	0	7	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
8 Уголовная регистрация (криминалистические учеты)	0	6	6	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
9 Общие вопросы следственной тактики, организация и планирование расследования	0	6	6	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
Итого за семестр	6	60	68	
9 семестр				
10 Тактика осмотра места происшествия	5	13	18	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
11 Тактика обыска и выемки	5	13	18	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
12 Тактика следственного эксперимента	0	13	13	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
13 Тактика проверки показаний на месте	0	13	13	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
14 Тактика допроса	5	13	18	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
15 Тактика предъявления для опознания	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
16 Тактика производства экспертизы	5	12	17	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
17 Общие положения методики расследования отдельных видов преступлений	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
18 Расследование убийств	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
19 Расследование общеуголовных преступлений, связанных с посягательством на чужое имущество	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
20 Расследование должностных преступлений	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
21 Расследование преступных нарушений правил безопасности дорожного движения	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
22 Расследование поджогов и нарушений правил противопожарной безопасности	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
23 Расследование налоговых преступлений	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
24 Расследование преступлений в области компьютерной информации	0	12	12	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
Итого за семестр	20	185	207	
Итого	26	245	275	

## 5.2. Содержание разделов дисциплины (самостоятельная работа под руководством преподавателя)

Содержание разделов дисциплин (самостоятельная работа под руководством преподавателя) приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов дисциплин (самостоятельная работа под руководством преподавателя)

Названия разделов	Содержание разделов дисциплины (самостоятельная работа под руководством преподавателя)	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
8 семестр			
3 Трасология	Общие положения криминалистической трасологии. Криминалистическое исследование следов человека (антропоскопия). Криминалистическое исследование следов орудий взлома, инструментов и производственных механизмов. Следы на запирающих и контрольных устройствах. Исследование следов транспортных средств. Криминалистическая одорология	2	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
	Итого	2	
4 Судебная баллистика	Основные понятия криминалистической баллистики. Внутренняя и внешняя баллистика. Характеристика следов огнестрельного оружия	2	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
	Итого	2	
6 Техническо-криминалистическое исследование документов	Понятие технико-криминалистического исследования и его цель. Виды изменений содержания документов	2	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
	Итого	2	
Итого за семестр		6	
9 семестр			
10 Тактика осмотра места происшествия	Понятие следственного осмотра, его виды, задачи и принципы. Осмотр места происшествия: этапы и стадии, тактические приемы осмотра. Тактика наружного осмотра трупа на месте его обнаружения	5	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
	Итого	5	
11 Тактика обыска и выемки	Понятие, цели и виды обыска. Этапы и стадии производства обыска. Особенности проведения отдельных видов обыска. Особенности тактики выемки	5	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
	Итого	5	
14 Тактика допроса	Общие положения тактики допроса. Тактика отдельных видов допроса. Тактические приемы допроса свидетелей и потерпевших. Особенности тактики допроса подозреваемых и обвиняемых. Особенности тактики допроса на очной ставке	5	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10

	Итого	5	
16 Тактика производства экспертизы	Понятие и виды судебных экспертиз. Структура экспертных учреждений России. Назначение и особенности производства криминалистических экспертиз. Понятие, виды образцов и тактические требования, предъявляемые к их получению	5	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10
	Итого	5	
Итого за семестр		20	
Итого		26	

### 5.3. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами представлены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

Наименование дисциплин	№ разделов данной дисциплины, для которых необходимо изучение обеспечивающих и обеспечиваемых дисциплин																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Предшествующие дисциплины																								
1 Криминалистика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2 Криминология	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
3 Проблемы доказывания при расследовании преступлений в сфере защиты компьютерной информации	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
4 Теория государства и права	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
5 Уголовное право	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
6 Уголовный процесс	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Последующие дисциплины																								
1 Криминалистика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2 Правоохранитель-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+





1 Теоретические основы криминалистики	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	5	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	2		
	Итого	7		
2 Судебная фотография	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	3	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	6		
3 Трасология	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	7		
4 Судебная баллистика	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	7		
5 Криминалистическое исследование письма	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	7		
6 Техничко-криминалистическое исследование документов	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	7		
7 Идентификация человека по признакам внешности	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	7		
8 Уголовная регистрация (криминалистичес	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	3	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест

кие учеты)	Подготовка к контрольным работам	3		
	Итого	6		
9 Общие вопросы следственной тактики, организация и планирование расследования	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Зачёт, Контрольная работа, Тест
	Подготовка к контрольным работам	2		
	Итого	6		
	Выполнение контрольной работы	2	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа
Итого за семестр		60		
	Подготовка и сдача зачета	4		Зачёт
9 семестр				
10 Тактика осмотра места происшествия	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	8	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	13		
11 Тактика обыска и выемки	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	8	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	13		
12 Тактика следственного эксперимента	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	8	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	13		
13 Тактика проверки показаний на месте	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	8	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	13		
14 Тактика допроса	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	8	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	13		

15 Тактика предъявления для опознания	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
16 Тактика производства экспертизы	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
17 Общие положения методики расследования отдельных видов преступлений	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
18 Расследование убийств	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
19 Расследование общеуголовных преступлений, связанных с посягательством на чужое имущество	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
20 Расследование должностных преступлений	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
21 Расследование преступных нарушений правил безопасности дорожного движения	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
22 Расследование поджогов и нарушений правил	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен

противопожарной безопасности	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
23 Расследование налоговых преступлений	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
24 Расследование преступлений в области компьютерной информации	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	7	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к контрольным работам	5		
	Итого	12		
	Выполнение контрольной работы	2	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10	Контрольная работа
Итого за семестр		185		
	Подготовка и сдача экзамена	9		Экзамен
Итого		258		

#### **10. Контроль самостоятельной работы (курсовой проект / курсовая работа)**

Не предусмотрено РУП.

#### **11. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся**

Рейтинговая система не используется.

#### **12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

##### **12.1. Основная литература**

1. Криминалистика в 3 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Л. Я. Драпкин [и др.] ; отв. ред. Л. Я. Драпкин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 246 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02037-3. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-v-3-ch-chast-1-425406> (дата обращения: 26.08.2021).

2. Криминалистика в 3 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Л. Я. Драпкин [и др.] ; отв. ред. Л. Я. Драпкин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 230 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02040-3. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-v-3-ch-chast-2-425407> (дата обращения: 26.08.2021).

3. Криминалистика в 3 ч. Часть 3 [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Л. Я. Драпкин [и др.] ; отв. ред. Л. Я. Драпкин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 391 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02042-7. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-v-3-ch-chast-3-425408> (дата обращения: 26.08.2021).

4. Шушпанов С. В. III. Криминалистика [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. В. Шушпанов. — Томск : Эль Контент, 2014. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://study.tusur.ru/study/library/> (дата обращения: 26.08.2021).

##### **12.2. Дополнительная литература**

1. Криминалистика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавриата и магистратуры / И.

В. Александров [и др.] ; под ред. И. В. Александрова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 376 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06661-6. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-412197> (дата обращения: 26.08.2021).

2. Егоров, Н. Н. Криминалистика в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. Н. Егоров, Е. П. Ищенко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 362 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04344-0. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-v-2-ch-chast-1-407432> (дата обращения: 26.08.2021).

3. Егоров, Н. Н. Криминалистика в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. Н. Егоров, Е. П. Ищенко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 184 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04346-4. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-v-2-ch-chast-2-425459> (дата обращения: 26.08.2021).

4. Криминалистика. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / И. В. Александров [и др.] ; под ред. И. В. Александрова. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 353 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03449-3. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://urait.ru/book/kriminalistika-praktikum-413239> (дата обращения: 26.08.2021).

### **12.3. Учебно-методические пособия**

#### **12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия**

1. Шушпанов С. В. Криминалистика: электронный курс - Томск: ТУСУР, ФДО, 2014. Доступ из личного кабинета студента

2. Ахмедшин Р. Л. Криминалистика [Электронный ресурс]: методические указания по организации самостоятельной работы для студентов заочной формы обучения направления подготовки 40.03.01 Юриспруденция, обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий / Р. Л. Ахмедшин, И. В. Чаднова. — Томск : ФДО, ТУСУР, 2018. Доступ из личного кабинета студента — Режим доступа: <https://study.tusur.ru/study/library/> (дата обращения: 26.08.2021).

#### **12.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

**Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

**Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

**Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

#### **12.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. КонсультантПлюс: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru) (доступ из личного кабинета студента по ссылке <https://study.tusur.ru/study/download/>)

2. Официальный интернет-портал правовой информации "pravo.gov.ru" <http://pravo.gov.ru/>

3. Научная электронная библиотека "eLibrary" - <https://elibrary.ru>

### **13. Материально-техническое обеспечение дисциплины и требуемое программное обеспечение**

#### **13.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины**

##### **13.1.1. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины**

Кабинет для самостоятельной работы студентов

учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, помещение для проведения групповых и индивидуальных консультаций, помещение для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы

634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Коммутатор MicroTeak;
- Компьютер PENTIUM D 945 (3 шт.);
- Компьютер GELERON D 331 (2 шт.);
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- 7-zip
- Google Chrome
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows
- Microsoft Windows
- OpenOffice

Учебная аудитория для самостоятельной работы

помещение для самостоятельной работы

634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Компьютеры;
- Компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- Программа для ЭВМ «Виртуальный осмотр места происшествия» (с возможностью удаленного доступа)

##### **13.1.2. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы**

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Состав оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. - 5 шт.;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;

- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

### **13.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися **с нарушениями слуха** предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися **с нарушениями зрения** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися **с нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

## **14. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

### **14.1. Содержание оценочных материалов и методические рекомендации**

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы в составе:

#### **14.1.1. Тестовые задания**

1) Предметом криминалистики являются:

- 1 причины преступности;
- 2 вопросы индивидуализации наказания преступников;
- 3 прогнозирование преступности;
- 4 механизм совершения преступления и методы его расследования;

2) В ходе предъявления для опознания не допускаются:

1. уточняющие вопросы
2. контрольные вопросы
3. повторные вопросы
4. наводящие вопросы

3) Перед производством опознания допускается демонстрация фотографии опознаваемого опознающему только в случаях:

1. если опознаваемый способен запугать опознающего
2. если опознающий видел опознаваемого в неблагоприятных условиях
3. если опознаваемый к моменту опознания изменил внешность
4. в любых случаях опознания это недопустимо

4) В ходе проверки показаний на месте обвиняемый указал место сокрытия трупа, и труп был найден. Как должен поступить следователь?

1. в протоколе проверки... зафиксировать результаты осмотра трупа
2. прервать воспроизведение и произвести осмотр трупа
3. составить протокол эксгумации
4. прервать производство любых следственных действий до прибытия родственников погибшего и производства опознания

5) В ходе проверки показаний на месте обвиняемый не вспомнил и не указал место совершения грабежа. Что недопустимо в этом случае?

1. воспроизведение наиболее запомнившихся событий в нарушение их хронологического порядка
2. постановка вопросов об ориентирах вокруг места происшествия
3. постановка вопросов о препятствиях, которые преодолел обвиняемый на пути к месту происшествия
4. постановка наводящих вопросов типа "На этом ли месте произошло ограбление?"

6) Расследуя покушение на кражу, следователь сначала произвел проверку показаний на месте, а затем осмотр. Допустимо ли это?

1. допустимо лишь в случаях задержания двух и более лиц
2. допустимо при условии, что возбуждено уголовное дело
3. допустимо при условии, что дело возбуждено и задержанные уже допрошены
4. недопустимо, так как можно повредить следы на месте происшествия или оставить новые

7) Допустимо ли одновременное проведение проверки показаний на месте несколькими лицами?

1. недопустимо
2. недопустимо, если в одной группе подозреваемый и потерпевший
3. недопустимо, если в группе лица, дающие противоречивые показания
4. допустимо только при условии применения видеозаписи

8) Когда нельзя изменять обстановку места происшествия до приезда следственной группы?

1. при эвакуации раненых
2. при тушении пожара
3. при обезвреживании взрывного устройства
4. при применении служебно-розыскной собаки

9) Как оформить результаты прослушивания звукозаписи, хранящейся на аудиокассете?

1. протоколом воспроизведения кассеты
2. назначить фоноскопическую экспертизу
3. протоколом осмотра
4. протоколом заслушивания

10) Исключите лишнее из представленного перечня видов осмотра:

1. осмотр места убийства Петрова
2. осмотр трупа лошади
3. осмотр протокола допроса потерпевшего Сидорова
4. осмотр местности в окрестностях катастрофы самолета

11) Исключите неприемлемую фразу для протокола осмотра:

1. "...по заявлению потерпевшей Петровой обстановка в спальне не изменена..."
2. "...на обухе видны пятна человеческой крови..."
3. "... на кухне чувствуется запах газа..."
4. "...вещество неизвестного происхождения изъято в полиэтиленовый пакет..."

12) Какой способ фиксации результатов осмотра является обязательным?

1. фотосъемка
2. составление протокола
3. составление планов
4. видеозапись



13) Понятые заверяют достоверность фотографий:

1. в заключительной части протокола осмотра
2. в приложении к протоколу осмотра
3. вообще не заверяют
4. на фототаблице

14) В каком случае установлено тождество?

1. след пальца на стекле оставлен гражданином Петровым;
2. пуля стреляна из пистолета Макарова;
3. следы на месте происшествия оставлены шинами мотоцикла;
4. разрушение преграды произведено пилой

15) Исследованием пули установлено, что она стреляна из пистолета обвиняемого. Какой вид идентификации использовал эксперт?

1. по описанию;
2. по материально фиксированным отображениям;
3. по мысленному образу;
4. целого по частям.

16) Установлена идентичность осколков фарного стекла с места ДТП и из фары а/м гр-на Цой. Определите идентифицируемый объект.

1. автомашина гражданина Цой;
2. осколки стекла, обнаруженные на месте ДТП;
3. целая фара до расчленения;
4. дорожно-транспортное происшествие

17) При предъявлении для опознания опознающий узнал обвиняемого. Что в данном случае является идентифицируемым объектом?

1. обвиняемый;
2. мысленный образ преступника, сохранившийся в памяти;
3. опознающий;
4. обвиняемый и статисты.

18) Основоположителем европейской криминалистики принято считать:

1. Ч.Ломброзо
2. Е.Буринского
3. Г.Гросса
4. Х.Вучетича

19) Исключите метод неприемлемый для криминалистики.

1. Эксперимент
2. Криминалистическая идентификация
3. Антропометрия (регистрация преступников по размерам их тела)
4. Наблюдение

20) Ученый, внесший весомый вклад в развитие отечественной криминалистики - это:

1. Э. Локар
2. С. Оттоленги
3. Н. Бокариус
4. М. Шаргородский

#### 14.1.2. Экзамен

Приведены примеры типовых заданий из банка экзаменационных тестов, составленных по пройденным разделам дисциплины

Вопрос 1. Изменения в тактике осмотра места происшествия по различным преступлениям обуславливаются:

1. различными целями и задачами, реализуемыми при проведении данного следственного действия
2. наличием или отсутствием потерпевших
3. наличием или отсутствием свидетелей

Вопрос 2. Протокол осмотра места происшествия составляется:

1. одновременно с осмотром
2. по завершению осмотра
3. перед началом осмотра

Вопрос 3. До начала обыска следователь предлагает:

1. уничтожить искомые предметы
2. перепрятать искомые предметы
3. добровольно выдать подлежащие изъятию предметы

Вопрос 4. Необходимо ли присутствие понятых при производстве обыска?

1. да, если имеется соответствующее постановление
2. да
3. нет

Вопрос 5. Оценка результатов следственного эксперимента происходит на стадии:

1. подготовки к проведению
2. реконструкции обстановки
3. заключительной

Вопрос 6. Кто из перечисленных участников следственного эксперимента должен присутствовать всегда?

1. обвиняемый
2. потерпевший
3. понятой

Вопрос 7. Возможно ли при проверке показаний на месте обнаружить следы или вещественные доказательства, ранее не найденные?

1. да
2. да, если прошло немного времени
3. нет

Вопрос 8. Какие вопросы можно задавать при производстве допроса?

1. уточняющие
2. наводящие
3. непонятные

Вопрос 9. Необходимо ли получение согласия члена Совета Федерации при его допросе в качестве свидетеля?

1. да
2. нет
3. зависит от обстоятельств уголовного дела

Вопрос 10. Очная ставка проводится:

1. если в показаниях допрошенных лиц имеются существенные противоречия
2. если в показаниях допрошенных лиц отсутствуют противоречия
3. если допрашиваемые давно не виделись

Вопрос 11.

Кто выбирает место, которое должен занять опознаваемый в группе лиц?

1. следователь
2. сам опознаваемый
3. специалист

Вопрос 12. В протоколе следственного действия фиксируется:

1. место, занятое опознаваемым в группе предъявляемых лиц
2. вывод, полученный в ходе анализа данных
3. одежда, в которой был опознающий

Вопрос 13.

Проведение экспертизы необходимо, если:

1. оперативный сотрудник не смог найти компромат на обвиняемого
2. поджимают сроки ведения дела
3. требуемые фактические данные не могут быть установлены никакими другими средствами

ми

Вопрос 14.

Способ совершения преступления – это:

1. типичные для определенного вида преступлений физические, биологические и социальные черты, которыми обладают преступник и жертвы
2. исходная информация о преступлении
3. система взаимосвязанных и взаимообусловленных действий, с помощью которых преступник достигает своей цели

Вопрос 15. Версия о самоубийстве выдвигается:

1. при обнаружении трупа
2. при угоне автомобиля
3. при нарушении правил охраны труда

Вопрос 16. Можно ли предъявлять для опознавания маски, слепки с лица и отдельных частей тела?

1. нет
2. да
3. да, если обвиняемый не против

Вопрос 17. Экспертиза — это исследование:

1. следователем вещественных доказательств
2. экспертом каких-либо вопросов, требующих специальных знаний в области науки, техники, искусстве и ремесле
3. фактов, полученных из оперативных источников

Вопрос 18. При изъятии жесткого диска в протоколе указывается:

1. техническое состояние
2. наличие дискеты в дисковом
3. работал ли компьютер во время изъятия

Вопрос 19. Элементом криминалистической характеристики преступлений является:

1. сведения о предмете преступного посягательства
2. теоретическая модель
3. мысленный образ

Вопрос 20. Криминалистическая характеристика преступлений предназначена:

1. для определения его состава и правильной квалификации
2. для выработки методических рекомендаций по организации и осуществлению предотвращения, раскрытия и расследования преступлений
3. для определения причин и условий преступлений, исследование детерминированности преступного поведения, классификация личности жертвы и преступника в целях выработки мер по предупреждению уголовно наказуемых деяний

#### **14.1.3. Зачёт**

Приведены примеры типовых заданий из банка контрольных тестов, составленных по пройденным разделам дисциплины

Вопрос 1. С какой из стадий начинается идентификационный процесс?

1. оценка результатов исследования
2. отдельный анализ
3. сравнительный анализ

Вопрос 2. Процессуальная форма применения криминалистической техники при расследовании отражается:

1. в материалах оперативной деятельности
2. в протоколе
3. в записках криминалиста

Вопрос 3. При осмотре места происшествия применяется:

1. фотографическое усиление контраста
2. ориентирующая фотосъемка
3. цветоразличительная съемка

Вопрос 4. Можно ли вносить изменения в обстановку места происшествия до фиксации его с помощью фото-, видеосъемки?

1. да, если труп не виден
2. да, если поза трупа плохо просматривается
3. нет

Вопрос 5. В протоколе следственного действия при обнаружении видео (аудио) кассеты фиксируется место:

1. составления протокола
2. ее обнаружения
3. нахождения следователя в момент обнаружения кассеты

Вопрос 6. Какая из компьютерных программ используется для дактилоскопической регистрации?

1. «Автопоиск»
2. «Папиллон»
3. «Криминал-И»

Вопрос 7. В процессе образования следа:

1. должен участвовать один объект
2. должно участвовать неограниченное количество объектов
3. должны участвовать два объекта

Вопрос 8. По следу босой ноги можно определить:

1. пол
2. расу
3. социальное положение

Вопрос 9. Дактилокарту при дактилоскопировании располагают:

1. у края стола
2. на середине стола
3. держат в руках

Вопрос 10. По следам биологических жидкостей человека можно определить:

1. физиологическое состояние
2. анатомические аномалии
3. физическую подготовку

Вопрос 11. Фомка относится к классу:

1. инструмента, используемого в повседневной жизни
2. специально изготовленного инструмента для совершения преступления
3. предмета, случайно оказавшегося на месте преступления

Вопрос 12. Штанцмарка – это:

1. повреждения, образованные самим снарядом
2. следы термического воздействия пороховых газов
3. отпечаток дульного среза при плотном контакте с поверхностью преграды

Вопрос 13. Объектами взрывотехнической экспертизы являются:

1. стреляные гильзы
2. устройства для возбуждения детонации
3. патроны

Вопрос 14. При выполнении подозреваемым под диктовку следователя текста, совпадающего с исследуемым, проверяется:

1. устойчивость ошибок
2. навыки письменной речи
3. развитие стилистических навыков

Вопрос 15. Какие из личностных данных может установить эксперт при исследовании документа?

1. вес
2. пол
3. Телосложение

Вопрос 16. На дописку в тексте может указывать:

1. изменение линии строки
2. нарушение защитной сетки или линовки бумаги
3. изменение цвета бумаги

Вопрос 17. Определение абсолютной давности изготовления документа — это:

1. уяснение закономерностей изменения свойств бумаги, красителя в штрихах документа с течением времени
2. анализ изменений, произошедших в штрихах текстов сравниваемых документов, последовательность, которых необходимо установить
3. решение вопроса о последовательности выполнения отдельных фрагментов записи

Вопрос 18. Судебное автороведение изучает закономерности:

1. выбора псевдонима
2. формирования письменной речи и разрабатывает на их основе методы установления конкретного автора или его личных данных

3. формирования, функционирования почерка и разрабатывает на их основе методы исследования в целях идентификации

Вопрос 19. Укажите критерий допустимости тактического приема.

1. научная обоснованность
2. возможность применения
3. согласие всех участников следственного действия

Вопрос 20. Контрверсия выдвигается при:

1. возникновении конфликтной ситуации между защитой и следователем
2. одностороннем характере исходных данных
3. написании обвинительного заключения

#### **14.1.4. Темы контрольных работ**

Криминалистика

Вопрос 1. Ценность идентификационного признака определяется:

1. групповой принадлежностью
2. устойчивостью
3. частотой встречаемости

Вопрос 2. Локальные следы возникают:

1. при условии, если в момент контакта объекты находятся в состоянии относительного покоя
2. за счет изменения следовоспринимающего объекта
3. при условии, если контактное взаимодействие объектов сопровождается перемещением одного объекта относительно другого

Вопрос 3. Дактилоскопирование в затрудненных условиях — это дактилоскопирование:

1. при отсутствии необходимых технических средств
2. гнилостно измененных трупов
3. людей, страдающих кожными заболеваниями

Вопрос 4. Поверхностные следы остаются:

1. когда два объекта участвуют в следообразовании, и равны по твердости
2. когда в следообразовании участвует третий объект, большей твердости
3. когда в следообразовании участвует только один объект

Вопрос 5. След отражателя остается:

1. на пуле
2. на шляпке гильзы
3. на корпусе гильзы

Вопрос 6. Связанность считается малой, если количество непрерывно выполненных букв не превышает:

1. 2–3
2. 4–5
3. 6–7

Вопрос 7. При осмотре документа необходимо обратить внимание на наличие:

1. посторонних записей
2. ссылок на УК
3. сносок по тексту изложения

Вопрос 8. При составлении словесного портрета допускается использование:

1. стандартной терминологии

2. жаргонизмов
3. бытовых терминов

Вопрос 9. Использование законов психологии общения помогают следователю наладить контакт:

1. с коллегами
2. с допрашиваемым
3. с разыскиваемым преступником

Вопрос 10. Может ли специалист консультировать следователя в ходе проведения следственного действия?

1. да
2. нет
3. да, только на подготовительном этапе к проведению следственного действия

#### **14.1.5. Методические рекомендации**

Учебный материал излагается в форме, предполагающей самостоятельное мышление студентов, самообразование. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

Начать изучение дисциплины необходимо со знакомства с рабочей программой, списком учебно-методического и программного обеспечения. Самостоятельная работа студента включает работу с учебными материалами, выполнение контрольных мероприятий, предусмотренных учебным планом.

В процессе изучения дисциплины для лучшего освоения материала необходимо регулярно обращаться к рекомендуемой литературе и источникам, указанным в учебных материалах; пользоваться через кабинет студента на сайте Университета образовательными ресурсами электронно-библиотечной системы, а также общедоступными интернет-порталами, содержащими научно-популярные и специализированные материалы, посвященные различным аспектам учебной дисциплины.

При самостоятельном изучении тем следуйте рекомендациям:

- чтение или просмотр материала необходимо осуществлять медленно, выделяя основные идеи; на основании изученного составить тезисы. Освоив материал, попытаться соотнести теорию с примерами из практики;
- если в тексте встречаются термины, следует выяснить их значение для понимания дальнейшего материала;
- необходимо осмысливать прочитанное и изученное, отвечать на предложенные вопросы.

Студенты могут получать индивидуальные консультации с использованием средств телекоммуникации.

По дисциплине могут проводиться дополнительные занятия в форме вебинаров. Расписание вебинаров публикуется в кабинете студента на сайте Университета. Запись вебинара публикуется в электронном курсе по дисциплине.

#### **14.2. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 14.

Таблица 14 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Категории обучающихся	Виды дополнительных оценочных материалов	Формы контроля и оценки результатов обучения
С нарушениями слуха	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы	Преимущественно письменная проверка
С нарушениями	Собеседование по вопросам к зачету,	Преимущественно устная проверка

зрения	опрос по терминам	(индивидуально)
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету	Преимущественно дистанционными методами
С ограничениями по общемедицинским показаниям	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы	Преимущественно проверка методами исходя из состояния обучающегося на момент проверки

#### **14.3. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

**Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

**Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

**Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.