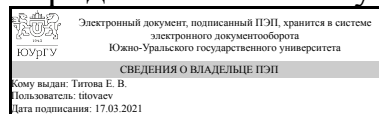


УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Юридический институт



Е. В. Титова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины Б.1.43 Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ

для специальности 40.05.03 Судебная экспертиза

уровень специалист **тип программы** Специалитет

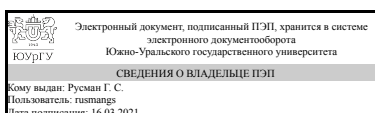
специализация Экспертизы веществ, материалов и изделий

форма обучения очная

кафедра-разработчик Уголовный процесс, криминалистика и судебная экспертиза

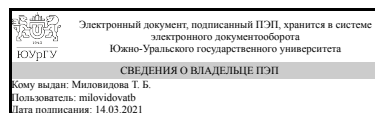
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза, утверждённым приказом Минобрнауки от 28.10.2016 № 1342

Зав.кафедрой разработчика,
к.юрид.н., доц.



Г. С. Русман

Разработчик программы,
доцент



Т. Б. Миловидова

1. Цели и задачи дисциплины

Цель: ознакомление студентов с основами экспертных исследований наркотических средств и психотропных веществ с использованием общетехнических, специальных научных знаний, а также нормативных документов. Задачи: - ознакомить студентов с объектами и предметом, целями и задачами, экспертизы наркотических средств и психотропных веществ; - ознакомить студентов с основами экспертных исследований наркотических средств и психотропных веществ с использованием общетехнических, специальных научных знаний и нормативных документов; - научить студентов практическим навыкам проведения экспертных исследований, а также практическим навыкам при участии в оперативно-розыскных мероприятиях (ОРМ) и следственных действиях (СД), касающихся изъятия, упаковывания, отбора проб наркотических средств и психотропных веществ и их предварительного исследования.

Краткое содержание дисциплины

Введение в дисциплину. Объекты и предмет судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ. Естественно-научные и криминалистические методы, применяемые при экспертизе наркотических средств и психотропных веществ. Формирование практических навыков по обнаружению, фиксации, изъятию и упаковыванию наркотических средств и психотропных веществ. Формирование практических навыков по производству исследований и судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Знать: Роль и участие эксперта и специалиста в процессуальных действиях, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров; Особенности осмотра мест происшествий, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров; Основания для возбуждения уголовного дела, связанного с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров; порядок назначения, производства экспертизы/исследования, выдачи заключения/ справки об исследовании; порядок учета, хранения, уничтожения и передачи наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров и оборудования;
	Уметь: Грамотно упаковывать вещества и объекты, подозреваемые в незаконном обороте наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров; Грамотно ставить вопросы на разрешение экспертизы/исследования в соответствии с изъятими объектами и

	<p>обстоятельствами дела.</p> <p>Владеть: Терминологией, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров; Терминологией, связанной с производством экспертизы/исследования наркотических средств и психотропных веществ.</p>
<p>ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации</p>	<p>Знать: основополагающие нормативные документы, действующие в сфере контроля за оборотом наркотических средств и психотропных веществ и в экспертной службе.</p> <p>Уметь: Работать с основными нормативными документами, касающимися сферы оборота наркотиков, с учебно-методической литературой, специальной, научной и периодикой.</p> <p>Владеть: Способностью находить и применять на практике информацию (в том числе анализировать ее), касающуюся оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров.</p>
<p>ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения</p>	<p>Знать: Естественно-научные методы, применяемые при производстве судебной экспертизы/исследовании наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>Уметь: Выбирать необходимые и достаточные методы исследования в соответствии с поставленными вопросами.</p> <p>Владеть: Навыками описания объектов; навыками микроскопического исследования, техникой восходящей тонкослойной хроматографии; навыками взвешивания и пересчета на сухое вещество.</p>
<p>ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий</p>	<p>Знать: Предмет и объекты судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ; общий методологический подход к производству судебной экспертизы/исследования наркотических средств и психотропных веществ; положения основных методических рекомендаций для проведения судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ; необходимость применения соответствующих методических рекомендаций при производстве экспертиз/исследований наркотических средств и психотропных веществ; важность описания необходимых действий эксперта в исследовательской части заключения в соответствии с выбранными методами исследования, а также обязательных ссылок в тексте заключения на использованные методические рекомендации.</p> <p>Уметь: Выбирать необходимые методические рекомендации для производства конкретной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ; выбирать необходимые и достаточные методы исследований,</p>

	предлагаемые в данных методических рекомендациях; выбирать последовательность применения методов исследования; грамотно описывать произведенные в процессе исследования действия.
	Владеть: Навыками микроскопического исследования; навыками отбора проб для исследований веществ и объектов, подозреваемых на принадлежность к наркотическим средствам, психотропным веществам и их прекурсорам; навыками работы со следовыми количествами веществ, подозреваемых на принадлежность к наркотическим средствам, психотропным веществам и их прекурсорам; навыками составления справки об исследовании и заключения эксперта в соответствии с примененными методами.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Б.1.13 Органическая химия, Б.1.09 Математика, Б.1.28 Криминалистика, В.1.03 Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований, Б.1.16 Судебная фотография и видеозапись, Б.1.17 Участие специалиста в процессуальных действиях, Б.1.15 Теория судебной экспертизы	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
В.1.03 Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	Знать сущность естественно-научных методов исследования. Уметь грамотно применять естественно-научные методы исследования для решения конкретных задач. Владеть основными навыками микроскопического исследования.
Б.1.15 Теория судебной экспертизы	Знать структуру заключения эксперта. Уметь составлять постановление о назначении судебной экспертизы. Владеть терминологией, касающейся теории судебной экспертизы.
Б.1.09 Математика	Знать основу математических вычислений. Уметь составлять пропорции, производить вычисления среднего арифметического, уметь производить округления.
Б.1.28 Криминалистика	Знать правила осмотра мест происшествия. Уметь грамотно описывать объекты и производимые действия. Владеть навыками

	осмотра места происшествия, обнаружения, фиксации, изъятия и описания объектов.
Б.1.13 Органическая химия	Знать сущность химического синтеза. Уметь находить синонимы в органической химии. Владеть основными терминами органической химии.
Б.1.17 Участие специалиста в процессуальных действиях	Знать процессуальные действия. Уметь вычленять статус эксперта и специалиста при производстве процессуальных действий. Владеть навыками осмотра мест происшествий.
Б.1.16 Судебная фотография и видеозапись	Знать основы судебной фотографии и видеозаписи. Уметь применять данные знания на всех этапах судебной экспертизы: начиная с осмотра места происшествия, изъятия, заканчивая оформлением заключения. Владеть навыками запечатлевающей и исследовательской судебной фотографии.

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 з.е., 216 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		9	10
Общая трудоёмкость дисциплины	216	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	96	48	48
Лекции (Л)	28	16	12
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	28	16	12
Лабораторные работы (ЛР)	40	16	24
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	120	60	60
Изучение нормативных документов, касающихся сферы оборота наркотических средств и психотропных веществ. Термины и определения.	30	30	0
Изучение нормативных документов, касающихся сферы оборота наркотических средств и психотропных веществ. Правила изъятия, хранения, передачи наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров и оборудования.	30	30	0
Методы исследования наркотических средств, получаемых из растений конопля и мак.	60	0	60
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	экзамен, КР

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Предмет и объекты судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ	12	10	2	0

2	Нормативные документы, касающиеся оборота наркотических средств и психотропных веществ	12	2	10	0
3	Процессуальные действия, связанные с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ	10	2	0	8
4	Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	38	8	2	28
5	Производство экспертиз и исследований, оформление справок об исследовании и заключений эксперта	24	6	14	4

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
01	1	Введение в дисциплину. Исторический очерк применения наркотических средств	2
3	1	Классификация наркотических средств и психотропных веществ	4
4	1	Предмет и объекты судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ	4
2	2	Нормативные документы, действующие в сфере оборота наркотических средств и психотропных веществ. Термины и определения	2
5	3	Осмотр мест происшествий, связанный с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров. Изъятие и упаковывание	2
6	4	Отбор проб при назначении и производстве судебной экспертизы/исследования наркотических средств и психотропных веществ	2
7	4	Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	4
8	4	Определение количества наркотического средства и психотропного вещества	2
9	5	Особенности назначения и производства судебной экспертизы/исследования наркотических средств и психотропных веществ	4
10	5	Оценка заключения эксперта	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
10	1	Семинарское занятие по воздействию на организм человека, распространенности и борьбе с наркотическими средствами и психотропными веществами	2
1	2	Работа с нормативными документами (Законами, постановлением Пленума Верховного суда)	4
2	2	Работа с нормативными документами (Перечнями и таблицами квалификационных размеров)	4
3	2	Изучение Инструкций по правилам изъятия, учета, хранения наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров и оборудования	2
7	4	Пересчет на сухое вещество, решение задач	2
4	5	Составление заданий на исследование. Формулирование вопросов	2
5	5	Оформление справки об исследовании	2
6	5	Изучение алгоритма проведения экспертизы наркотических средств и психотропных веществ	4

8	5	Формулирование выводов в заключении эксперта	2
9	5	Разбор ошибок в выполненных заключениях	4

5.3. Лабораторные работы

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание лабораторной работы	Кол-во часов
2	3	Изъятие и упаковывание объектов	4
4	3	Изъятие смывов с рук	4
1	4	Описание объектов	4
3	4	Отбор проб	4
5	4	Микроскопическое исследование	4
6	4	Определение массы (взвешивание)	4
7	4	Доведение до постоянной массы	4
8	4	Выявление наркотически активных компонентов	4
9	4	Исследование следовых количеств	4
10	5	Выявление комплекса признаков	4

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС		
Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов
Методы исследования наркотических средств, получаемых из растений конопли и мак.	ПУМД осн. лит. № 1, ЭУМД, доп. лит. Лит. № 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 33	30
Изучение нормативных документов, касающихся сферы оборота наркотических средств и психотропных веществ. Термины и определения.	ПУМД осн. лит. № 1, ЭУМД, доп. лит. Лит. № 1 глава 1, статья 1. ЭУМД, доп. лит. Лит. № 5. ЭУМД, доп. лит. Лит. № 6, ЭУМД, доп. лит. Лит. № 7, ЭУМД, доп. лит. Лит. № 11.	30
Изучение нормативных документов, касающихся сферы оборота наркотических средств и психотропных веществ. Правила изъятия, хранения, передачи наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров и оборудования.	ПУМД осн. лит. № 1, ЭУМД, доп. лит. Лит. № 4. ЭУМД, доп. лит. Лит. № 12.	30
Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ.	ПУМД осн. лит. № 1, ЭУМД, доп. лит. Лит. № 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20	30

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Мастер-классы экспертов и специалистов	Практические занятия и семинары	Личный показ способов, приемов и техники исполнения	2
Деловой театр	Практические занятия и	Разбор выполненных заключений эксперта	4

	семинары		
тренинг	Практические занятия и семинары	повторение пройденного	2
интерактивные лекции	Лекции	В начале и по ходу лекции задаются вопросы, на которые студенты должны дать устный ответ по ходу или в конце лекции. все лекции читаются с помощью интерактивной доски с применением презентаций, текстовых файлов и учебных фильмов	28
Деловая или ролевая игра	Практические занятия и семинары	Изъятие и упаковывание объектов. Отбор образцов смывов с рук,	4
Мастер-классы экспертов и специалистов	Лабораторные занятия	Личный показ способов, приемов и техники исполнения	2

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Инновационные формы обучения	Краткое описание и примеры использования в темах и разделах
Создание собственных учебных роликов с участием студентов.	Во время проведения занятий производится съемка основных этапов лабораторных работ на видеокамеру силами студентов с пояснениями преподавателя. Лабораторные занятия. Разделы 4, 5.
Применение активных методов обучения, "контекстного" и "на основе опыта"	Приведение примеров из практической деятельности эксперта, специалиста. Все темы и разделы.
Создание собственных учебных презентаций с участием студентов.	Во время проведения занятий при помощи интерактивной доски совместно со студентами создается презентация по рассматриваемой теме. Практические занятия и семинары. Все разделы.

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: нет

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов дисциплины	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля (включая текущий)	№№ заданий
Все разделы	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Текущий контроль - Тест	Т-1, Т-2, Т-3, Т-4 (размещены в портале "Электронный ЮУрГУ)
Нормативные документы,	ОК-12 способностью работать с различными информационными	Текущий контроль - Работа на	П-1, П-2, П-3

касающиеся оборота наркотических средств и психотропных веществ	ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	практических занятиях	
Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Текущий контроль - Работа на практических занятиях	П-7
Производство экспертиз и исследований, оформление справок об исследовании и заключений эксперта	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Текущий контроль - Работа на практических занятиях	П-4, П-5, П-6, П-7, П-8, П-9
Процессуальные действия, связанные с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Текущий контроль - Выполнение лабораторных работ	Л-2, Л-4
Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Текущий контроль - Выполнение лабораторных работ	Л-1, Л-3, Л-5, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9
Производство экспертиз и исследований, оформление справок об исследовании и заключений эксперта	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Текущий контроль - Выполнение лабораторных работ	Л-10
Производство экспертиз и исследований, оформление справок об исследовании и заключений эксперта	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Текущий контроль - Проверка выполненных заданий	3-1, 3-3
Производство экспертиз и исследований, оформление справок об исследовании и заключений эксперта	ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Текущий контроль - Проверка выполненных заданий	3-2, 3-4
Нормативные документы, касающиеся оборота наркотических средств и психотропных веществ	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации,	Текущий контроль - Проверка выполненных заданий	3-2, 3-4

	обработки и передачи информации		
Процессуальные действия, связанные с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Текущий контроль - Проверка выполненных заданий	3-2, 3-4
Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Текущий контроль - Проверка выполненных заданий	3-2, 3-4
Все разделы	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Текущий контроль - Тест	Т-1, Т-2, Т-3, Т-4
Нормативные документы, касающиеся оборота наркотических средств и психотропных веществ	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Промежуточная аттестация - Зачет	Вопросы к зачету
Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Промежуточная аттестация - Зачет	Вопросы к зачету
Процессуальные действия, связанные с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Промежуточная аттестация - Зачет	Вопросы к зачету
Все разделы	ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Промежуточная аттестация - Зачет	Вопросы к зачету
Нормативные документы, касающиеся оборота наркотических средств и психотропных веществ	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Промежуточная аттестация - Экзамен	Вопросы к экзамену
Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ в судебной экспертизе	ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Промежуточная аттестация - Экзамен	Вопросы к экзамену
Все разделы	ПК-1 способностью использовать	Промежуточная	Вопросы к

	знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	аттестация - Экзамен	экзамену
Предмет и объекты судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Промежуточная аттестация - Экзамен	Вопросы к экзамену
Все разделы	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Промежуточная аттестация - Курсовая работа	Методические рекомендации к выполнению курсовой работы. Темы курсовых работ
Все разделы	ПК-1 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Бонусные задания	Бонусные задания

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Текущий контроль - Тест	Тесты выполняются и оцениваются на странице дисциплины в портале "Электронный ЮУрГУ". Оценка за тест рассчитывается компьютером и автоматически заносится в журнал оценок. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Весовой коэффициент в итоговой оценке дисциплины по семестрам (курсам): 1-ая часть: Т1 – 5%, Т2 – 5%; Т3 – 5%. (Суммарно в 1-ой части - 15%) 2-ая часть: Т4- 10%.	Зачтено: Выполнение теста с оценкой выше или равно 60% от максимальной Не зачтено: Выполнение теста с оценкой ниже 60% от максимальной
Текущий контроль - Работа на практических занятиях	Проводятся согласно методическим рекомендациям по проведению практических работ. Критерии оценивания: 1) ответы на контрольные вопросы (устно на занятии или письменно через портал Электронный ЮУрГУ). 2) непосредственная работа на занятиях.	Зачтено: Выполнение с оценкой выше или равно 60% от максимальной Не зачтено: Выполнение с оценкой ниже 60% от максимальной

	<p>При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Весовой коэффициент в итоговой оценке дисциплины по семестрам (курсам): 1-ая часть: П1 – 5%; П2 – 10%; П3 – 5%. (Суммарно в 1-ой части -20%). 2-ая часть: П6 – 5%; П7 – 5%; П8 – 5%, П9 - 5%. (Суммарно в 2-ой части -20%).</p>	
<p>Текущий контроль - Выполнение лабораторных работ</p>	<p>Проводятся согласно методическим рекомендациям по проведению лабораторных работ. Критерии оценивания: 1) ответы на контрольные вопросы (устно на занятии или письменно через портал Электронный ЮУрГУ). 2) непосредственная работа на занятиях.</p> <p>При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Весовой коэффициент в итоговой оценке дисциплины по семестрам (курсам): 1-ая часть: Л2 – 10%; Л3 – 20%; Л4 – 10%. (Суммарно в 1-ой части - 40%). 2-ая часть: Л5 – 7%; Л6 – 7%; Л7 – 7%, Л8 - 6%; Л9 - 6%; Л10 - 7%. (Суммарно во 2-ой части -40%).</p>	<p>Зачтено: Выполнение с оценкой выше или равно 60% от максимальной Не зачтено: Выполнение с оценкой ниже 60% от максимальной</p>
<p>Текущий контроль - Проверка выполненных заданий</p>	<p>Задания оцениваются преподавателем через ответ на задание на странице дисциплины "Электронный ЮУрГУ" или при личном присутствии студента. Оценки выставляются в журнале оценок на странице дисциплины в портале "Электронный ЮУрГУ". При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Весовой коэффициент в итоговой оценке дисциплины по семестрам (курсам): 1-ая часть: З1 – 5%; З2 – 20%. (Суммарно в 1-ой части - 25%). 2-ая часть: З3 – 5%; З4 – 25%. (Суммарно во 2-ой части - 40%).</p>	<p>Зачтено: Выполнение задания с оценкой выше или равно 60% от максимальной Не зачтено: Выполнение задания с оценкой менее 60% от максимальной</p>
<p>Промежуточная аттестация - Зачет</p>	<p>При оценивании результатов мероприятия используется балльно-</p>	<p>Зачтено: Вклад в итоговую оценку курса всех мероприятий текущего контроля -</p>

	<p>рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Оценивается работа студента в течение всего семестра. По результатам всех выполненных мероприятий текущего контроля формируется оценка за курс (Часть 1 дисциплины) в процентном выражении. Обучающийся получает зачет при достижении 60% и более от общего вклада в курс при условии выполнения ВСЕХ мероприятий текущего контроля. Максимальный вклад в итоговую оценку курса (Часть 1 дисциплины), %: Тесты – 15 (Т1 – 5, Т2 – 5; Т3 – 5); Практические работы – 20 (П1 – 5; П2 – 10; П3 – 5); Лабораторные работы – 40 (Л2 – 10; Л3 – 20; Л4 – 10) Задания – 25 (З1 – 5; З2 – 20) При желании студент может улучшить оценку за курс, ответив на очном зачете на вопросы выбранного билета.</p>	<p>более или равно 60% Не зачтено: Вклад в итоговую оценку курса всех мероприятий текущего контроля - менее 60%.</p>
<p>Промежуточная аттестация - Курсовая работа</p>	<p>При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Тема курсовой работы должна быть выбрана обучающимся не позднее 3-х недель после начала семестра. После выбора темы работы обучающийся в течение недели составляет ее план и согласовывает его с преподавателем. В течение семестра обучающийся может консультироваться с преподавателем по существу работы либо очно, либо через задание на странице дисциплины в портале «Электронный ЮУрГУ». К защите курсовой работы допускается студент, написавший работу и прошедший процедуру нормоконтроля оформленной работы. Защита курсовой работы проходит на очном занятии в присутствии всей группы и преподавателя, либо индивидуально перед преподавателем на дополнительном занятии. В течение 5-10 минут осуществляется заслушивание основных положений курсовой работы, задаются дополнительные вопросы по</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 85...100 %. Раскрытие актуальности; понимание объекта, предмета, целей и задач курсовой работы. Раскрытие темы, грамотность и логичность изложения, глубокий аналитический подход к априорным данным, наличие собственных разработанных сводных либо аналитических таблиц (графиков, рисунков), поднятие проблемных вопросов по раскрываемой теме и предложение путей их решения. Четкое изложение материала на защите, четкие ответы на поставленные вопросы. Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 75...84 %. Раскрытие актуальности; понимание объекта, предмета, целей и задач курсовой работы. Раскрытие темы, грамотность и логичность изложения, наличие таблиц (графиков, рисунков), аналитический подход к априорным данным. Отсутствие собственного видения проблемных вопросов. Довольно четкие изложение материала на защите и ответы на поставленные вопросы. Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе</p>

	<p>выступлению, требующие пояснения, либо вопросы по любому из моментов курсовой работы. Основные критерии оценивания курсовой работы и ее защиты: обоснование актуальности выбранной темы; грамотное раскрытие объекта и предмета работы, а также ее целей и задач; наличие анализа либо систематизации априорного материала; раскрытие существующих проблем по тематике работы и возможных путей их решения; логичность и грамотность изложения; наличие иллюстративных материалов; самостоятельность работы; умение четко и по существу ответить на заданные при защите вопросы. Более подробные критерии оценивания приводятся в пояснениях к курсовой работе на странице дисциплины в портале «Электронный ЮУрГУ». Методические рекомендации к выполнению курсовой работы даны в настоящей рабочей программе прикрепленным файлом pdf.</p>	<p>60...74 %.</p> <p>Нечеткое понимание актуальности, объекта, предмета, целей и задач курсовой работы. Неполное раскрытие темы, не совсем логичное изложение материала, заимствование информации из имеющихся источников без ее критической переработки.</p> <p>Нечеткое изложение материала на защите и ответы на поставленные вопросы.</p> <p>Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе менее 60 %.</p> <p>Непонимание актуальности, объекта, предмета, целей и задач курсовой работы. Полное заимствование информации из других источников без ее осмысления.</p>
<p>Промежуточная аттестация - Экзамен</p>	<p>При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Обучающийся допускается к экзамену при условии наличия зачета за Часть 1 дисциплины и при условии выполнения ВСЕХ мероприятий текущего контроля за Часть 2 дисциплины с их вкладом в текущий семестр (часть) 60% и более. Максимальный вклад в итоговую оценку курса (Часть 2 дисциплины), %: Тесты – 10 (Т4 – 10); Практические работы – 20 (П6 – 5; П7 – 5; П8 – 5, П9 - 5); Лабораторные работы – 40 (Л5 – 7; Л6 – 7; Л7 – 7, Л8 - 6; Л9 - 6; Л10 - 7) Задания – 30 (З2 – 5; З4 – 25) Экзамен проводится в три этапа на очном экзамене согласно расписанию. На первом этапе (обязательный) осуществляется заслушивание ответов обучающимся по вопросам билета, один из вопросов - практический. На втором этапе (необязательный) задаются дополнительные вопросы по разъяснению или дополнению ответов</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося за экзамен 85...100 %.</p> <p>Понимание материала, способность самостоятельно рассуждать и делать умозаключения, основанные на анализе научного знания.</p> <p>При выполнении практических заданий из билета обучающийся должен показать навыки: описания объектов; постановки вопросов на разрешение экспертизы; пересчета на сухое вещество.</p> <p>Хорошо: Величина рейтинга обучающегося за экзамен 75...84 %.</p> <p>Прочное знание материала при малозначительных неточностях (не более двух-трех). Недостаточно полное понимание материала, незначительные неточности при вынесении собственных умозаключений, основанных на анализе научного знания.</p> <p>При выполнении практических заданий из билета обучающийся должен показать умения: описания объектов; постановки вопросов на разрешение экспертизы; пересчета на сухое вещество.</p> <p>Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося за экзамен 60...74 %.</p> <p>Знание материала с заметными пробелами, неточностями, но такими, которые не служат препятствием для</p>

	<p>по билету. На третьем этапе (необязательный) проверяется масштабное видение предмета в целом. Обязательным условием для допуска к экзамену является выполнение всех мероприятий текущего контроля со вкладом в итоговую оценку дисциплины более или равно 60%. Если обучающийся в течение курса не выполнил какое-либо мероприятие текущего контроля, он сначала выполняет его на очном экзамене до достижения вклада в общую оценку дисциплины более или равно 60%, после чего приступает непосредственно к процедуре экзамена</p>	<p>дальнейшего обучения. Недостаточное понимание материала, слабо выраженная способность к самостоятельному суждению. При выполнении практических заданий из билета обучающийся не показал должного умения: описания объектов; постановки вопросов на разрешение экспертизы; пересчета на сухое вещество. Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося за экзамен менее 60 %. Незнание и непонимание материала, неспособность самостоятельно мыслить и делать выводы для практической и исследовательской деятельности. При выполнении практических заданий из билета обучающийся не обладает навыками или умениями: описания объектов; постановки вопросов на разрешение экспертизы; пересчета на сухое вещество.</p>
<p>Бонусные задания</p>	<p>Максимально за бонусные задания можно получить 15 баллов (вместе с бонусом итоговая оценка не может превышать 100%) Участие – максимально 5 баллов. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179. Критерии оценивания: - за каждый правильный ответ на вопросы сокурсников по существу выполняемых заданий (в форуме) - 1 балл; - за каждое внесенное дельное предложение по курсу в целом и его отдельным элементам - 1 балл. «Конкурс знатоков» – максимально 5 баллов Данный конкурс нацелен на закрепление полученных в течение изучения дисциплины знаний и лучшей подготовки к экзамену. 1-й тур: разминка. Каждая команда должна подготовить по 2 вопроса по теме СЭ НСПВ для других команд (по одному вопросу для каждой команды соревнующихся). Вопросы должны быть четкими и однозначными, так, чтобы на них могли быть даны такие же четкие и однозначные ответы. Оценивание вопросов – вопрос поставлен корректно – 5 баллов. –</p>	<p>Зачтено: бонус Не зачтено: нет бонуса</p>

	<p>вопрос поставлен не совсем корректно – 3 балла. – вопрос поставлен некорректно – 0 балл.</p> <p>Оценивание ответов – ответ верный – 5 баллов. – ответ частично верный – 3 балла. – ответ неверный – 0 баллов.</p> <p>2-й тур: своя игра. Категории: 1. Термины и определения. 2. Предмет и объекты СЭ НСПВ. 3. Нормативно-правовая база. 4. Методы исследования 5. Образцы, пробы. 6. СД и ОРМ. В качестве бонуса участники команд получают: Первое место – 5 баллов. Второе место – 4 балла. Третье место – 3 балла. Помощники (вне команд) – по 4 балла (возможны варианты).</p>	
--	---	--

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
Текущий контроль - Тест	<p>Примеры тестовых вопросов:</p> <p>1. Правовые основы государственной политики в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и в области противодействия их незаконному обороту в целях охраны здоровья граждан, государственной и общественной безопасности в РФ определены (выберите один ответ):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Конституцией РФ; - УК РФ; - Федеральным Законом РФ от 8 января 1998 г. N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах"; - Приказами Минздрава РФ; - Конвенцией от 20.12.1988 Организации Объединенных Наций о борьбе против незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ. <p>2. Аспектами рассмотрения наркотических средств и психотропных веществ могут являться (допускается несколько ответов):</p> <ul style="list-style-type: none"> - исторический; - социальный; - школьный; - студенческий; - правильный. <p>3. Лишним выражением является (выберите один ответ):</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение вида наркотического средства; - определение количества наркотического средства; - определение физиологического воздействия наркотического средства на организм человека; - определение способа производства наркотического средства; - определение общего источника происхождения наркотических средств. <p>Примеры тестовых вопросов.pdf</p>
Текущий контроль - Работа на практических занятиях	<p>Практическое занятие 1. Работа с нормативными документами (Законами, постановлением Пленума Верховного суда)</p> <p>Цель занятия:</p> <p>1) Ознакомиться с тремя документами: а) N 3-ФЗ от 8 января 1998 г. (далее – Закон); б) Постановлением Правительства РФ от 30 июня 1998 г. N 681 (далее - Перечень); в) Постановлением пленума Верховного Суда</p>

Российской Федерации № 14 от 15 июня 2006 г. (далее – постановление Пленума);

- 2) Знать цель и основное содержание вышеуказанных документов;
- 3) Ознакомиться с основными понятиями, регламентированными Законом и постановлением и постановлением Пленума;
- 4) Произвести сравнение понятий, приведенных в Законе и постановлении Пленума;
- 5) Ознакомиться со структурой Перечня.

Порядок работы:

- 1) Устный опрос;
- 2) Ваши вопросы сокурсникам;
- 3) Совместная работа по составлению сравнительной таблицы понятий.

Практическое занятие 2. Работа с нормативными документами (Перечнями и таблицами квалификационных размеров)

Цель занятия:

- 1) Ознакомиться с тремя документами: а) Постановление Правительства РФ от 30 июня 1998 г. N 681 (далее - Перечень); б) Постановление Правительства РФ от 1 октября 2012 г. N 1002 "Об утверждении значительного, крупного и особо крупного размеров наркотических средств и психотропных веществ, а также значительного, крупного и особо крупного размеров для растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, либо их частей, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, для целей статей 228, 228.1, 229 и 229.1 Уголовного кодекса Российской Федерации"; в) Постановление Правительства РФ от 27 ноября 2010 г. N 934 "Об утверждении перечня растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры и подлежащих контролю в Российской Федерации, крупного и особо крупного размеров культивирования растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры, для целей статьи 231 Уголовного кодекса Российской Федерации, а также об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации по вопросу оборота растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры"
- 2) Знать структуру и основное содержание вышеуказанных документов;
- 3) Научится определять отнесение вещества к списку Перечней.

Порядок работы:

- 1) Устный опрос;
- 2) Работа с документами.

Практическое занятие 3. Изучение Инструкций по правилам изъятия, учета, хранения наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров и оборудования

Цель занятия: Ознакомиться с документами: а) Приказ МВД РФ N 840 от 09.11.99 «Об утверждении инструкции о порядке изъятия из незаконного оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, инструментов и оборудования, находящихся под специальным контролем и используемых для производства и изготовления наркотических средств и психотропных веществ, а также их учета, хранения, передачи, использования и уничтожения"; б) Постановление правительства РФ от 12 апреля 2010 г. № 224 “об условиях хранения, учета и передачи вещественных доказательств, относящихся к категории наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов и прекурсоров, сильнодействующих и ядовитых веществ, а также инструментов и оборудования, находящихся под специальным контролем и используемых для производства и изготовления наркотических средств и психотропных веществ».

Порядок работы:
1) Устный опрос.

Практическое занятие 4. Составление заданий на исследование.
Формулирование вопросов
Цель занятия: научиться грамотно составлять задание на проведение исследования, в том числе формулировать вопросы на исследование.
Порядок работы: по выбранному и упакованному на лабораторных занятиях веществу вынести задание на проведение исследования.

Практическое занятие 5. Оформление справки об исследовании
Цель занятия: научиться грамотно составлять справку об исследовании, в том числе формулированию выводов и указания расхода вещества.
Порядок работы: согласно вынесенному заданию на исследование и предоставленному объекту оформить справку об исследовании.

Практическое занятие 6. Изучение алгоритма проведения судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ
Цель занятия:
1) Изучение общего алгоритма проведения судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ;
2) Рассмотрение особенностей проведения судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ;
3) Рассмотрение особенностей составления заключения эксперта по данному виду экспертиз.

Порядок работы:
1) Изучение методических рекомендаций;
2) Вопросы преподавателю;
3) Устный опрос.

Практическое занятие 7. Взвешивание, пересчет на сухое вещество, решение задач
Цель занятия:
1) Тренировка на пересчет на сухое вещество;
2) Закрепление знаний по правилам взвешивания и суммирования;
3) Закрепление знаний о нормативно-правовых документах, согласно которым производится пересчет.

Порядок работы:
1) Решение задач;
2) Вопросы преподавателю;
3) Устный опрос.

Практическое занятие 8. Формулирование выводов в заключении эксперта
Цель занятия: Закрепить знания о возможных выводах в заключениях эксперта по рассматриваемому виду судебных экспертиз. Формирование навыков формулирования четких и однозначных выводов.
Порядок работы:
1) По выявленному в результате исследования комплексу признаков (предложенному преподавателем или сокурсниками, или на основе выполняемых учебных заключений), сформулировать четкий и однозначный вывод в соответствии с поставленными вопросами;
2) Устный опрос.

Практическое занятие 9. Разбор ошибок в выполненных заключениях
Цель занятия: Рассмотреть наиболее часто встречаемые ошибки при проведении судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ. Рассмотреть ошибки при составлении заключения.
Порядок работы:
1) Рецензирование учебных заключений сокурсников;
2) Защита своего учебного заключения (возможна игровая форма «заседание суда»).

Методические рекомендации к проведению практических работ.pdf

<p>Текущий контроль - Выполнение лабораторных работ</p>	<p>ЛР-1 Описание объектов (раздел 4, количество часов 4) ЛР-2 Изъятие и упаковывание объектов (раздел 3, количество часов – 4) ЛР-3 Отбор проб (раздел 4, количество часов – 4) ЛР-4 Изъятие смывов с рук (раздел 3, количество часов – 4) ЛР-5 Микроскопическое исследование (раздел 4, количество часов – 4) ЛР-6 Определение массы (взвешивание) (раздел 4, количество часов – 4) ЛР-7 Доведение до постоянной массы (раздел 3, количество часов – 4) ЛР-8 Выявление наркотически активных компонентов (раздел 4, количество часов – 4) ЛР-9 Исследование следовых количеств (раздел 4, количество часов – 4) ЛР-10 Определение комплекса существенных признаков (раздел 5, количество часов – 4) Общей целью выполняемых ЛР является формирование умений и навыков, необходимых для всех этапов производства экспертиз и исследований, связанных с объектами СЭ наркотических средств и психотропных веществ. Особенностью данных ЛР является то, что многие из них взаимосвязаны, иногда их невозможно четко разграничить друг от друга, например, на одном занятии могут быть задействованы сразу несколько ЛР, а также то, что результаты практически всех ЛР оформляются в виде одного задания – учебного заключения эксперта, также предусмотренного РПД. Примечание: «объектами» НС при проведении ЛР служат: укроп, петрушка и прочая зелень, любые другие порошкообразные и жидкие вещества, используемые в обиходе. Методические указания к проведению лабораторных работ.pdf</p>
<p>Текущий контроль - Проверка выполненных заданий</p>	<p>Задание 1. Задание на проведение исследования Оформить задание на проведение исследования по веществу, подозреваемому на принадлежность к НС или ПВ, в виде одного файла в формате vord. Критерии оценивания задания, баллы: Общее (7) - адресат (и учреждение) указаны верно – 1; - даты изъятия, КУСП и вынесения задания не противоречат друг другу– 1; - вопрос поставлен верно – 1 - объект исследования указан верно – 1; - подозреваемый (место изъятия) указан верно – 1; - имеется разрешение на со ссылкой на соответствующую статью – 1; - должность, звание ФИО вынесшего задание указаны верно – 1; Дополнительно (3) - имеются 3 фотографии (обе стороны упаковки и содержимого) – 3; Отсутствие ошибок (3) - орфографических — 1; - синтаксических — 1; - пунктуации — 1; Оформление (3) - указан номер задания, ФИО, группа — 1; - соблюдены шрифт, поля, и пр.— 1; - наглядность фото – 1. Дедлайн (2) Работа предоставлена: - в срок — 2; - с опозданием до 7 — 2; - с опозданием от 7 до 14 дней — 1; - с опозданием 14 дней и более — 0. Максимальный балл – 18. Задание 2. Справка об исследовании</p>

В соответствии с вынесенным заданием (1) оформить справку об исследовании в виде одного файла в формате word.

Критерии оценивания задания, баллы:

Общее (начало) (12)

- «шапка» оформлена верно – 1;
- адресат (и учреждение) указаны верно – 1;
- основания производства исследования указаны верно (сведения о лице и органе, номер и дата КУСП) – 4;
- предоставленный объект указан верно (в соответствии с заданием на проведение исследования) – 1;
- даты (изъятия, вынесения задания, производства исследования) не противоречат друг другу - 3;
- вопрос сформулирован верно – 1;
- имеется информация о разрешении на – 1.

Исследовательская часть (25)

Соблюдены принципы описания упаковки и объектов исследования (10)

- последовательность – 1;
- от общего к частному – 1;
- четкость, ясность – 1;
- необходимость и достаточность – 1;
- однозначность толкования – 1;
- применение специальной терминологии - 3;
- имеются ссылки на иллюстративный материал, ссылки даны верно – 2;

Иллюстрации (7)

- иллюстрации соответствуют ссылкам – 1;
- иллюстрации подписаны верно (в соответствии со ссылкой) -1;
- наличие линейки – 1;
- наглядность изображения (фон, яркость, контрастность, резкость) – 4;

Сведения о проведенных исследованиях (8)

- масса вещества дана в соответствии с указанной точностью взвешивания – 1;
- указан тип весов, их погрешность взвешивания и точность, с которой производили взвешивание – 3;
- методы, которыми проведено исследование, указаны верно (необходимо и достаточно для данного вещества) – 2;
- указан расход вещества при исследовании, расход указан верно – 2.

Результаты исследования (далее – выводы) (10)

- количество и содержание выводов соответствует поставленным вопросам – 1;
- выводы верные – 4;
- выводы краткие, четкие, однозначные – 3;
- ссылка на нормативно-правовые документы в выводах дана верно – 2.

Общее (окончание) (5)

- имеются сведения о том, как возвращается объект после исследования, сведения описаны верно – 2;
- лицо, произведшее исследование, указано верно (должность, звание, место для подписи) – 3.

Отсутствие ошибок (4)

- орфографических – 1;
- синтаксических – 1;
- пунктуации – 1;
- в написании размерностей – 1.

Оформление (5)

- указан номер задания, ФИО, группа – 1;
- соблюдены шрифт, поля, выводы не располагаются на отдельном листе, фамилия производящего исследование расположена на верном уровне — 4.

Дедлайн (5)

Работа предоставлена:

- в срок – 5;
- с опозданием до 7 дней – 4;
- с опозданием от 7 до 14 дней – 3;
- с опозданием 14 дней и более – 0.

Максимальный балл — 66.

Задание 3. Постановление

На основании проведенного исследования (задание 2) или другого материала, предложенного преподавателем, вынести постановление о производстве судебной экспертизы по веществу, подозреваемому на принадлежность к НС или ПВ, в виде одного файла в формате word.

Критерии оценивания задания, баллы:

Общее (21)

- имеются необходимые ссылки на статьи УПК РФ – 1;
- фабула в Постановлении соответствует фабуле задания 2 или предложенной преподавателем – 1;
- даты изъятия, проведения исследования и вынесения Постановления не противоречат друг другу – 3;
- должность лица, выносящего постановление, соответствует подследственности дела – 1;
- вопросы поставлены грамотно, с привязкой к фабуле дела (даты, место изъятия, у кого изъято, статус участников) – 4;
- вид назначаемой экспертизы назван верно – 1;
- предоставляемые объекты описано полно и грамотно с привязкой к фабуле дела (даты, место изъятия, у кого изъято, статус участников) – 4;
- дополнительно предоставляемые материалы описаны верно – 1;
- имеются сведения о расходовании вещества в ходе предварительного исследования – 1;
- учреждение, которому поручается производство экспертизы, выбрано верно – 1;
- имеется разрешение на ... видоизменение или расходование объекта со ссылкой на соответствующий нормативно-правовой документ – 2;
- имеется поручение про предупреждении о подписке – 1.

Отсутствие ошибок (4)

- орфографических – 1;
- синтаксических – 1;
- пунктуации – 1;
- в написании размерностей – 1;

Оформление (4)

- указан номер задания, ФИО, группа – 1;
- соблюдены шрифт, поля, и пр. – 3;

Дедлайн (3)

Работа предоставлена:

- в срок – 3;
- с опозданием до 7 – 2;
- с опозданием от 7 до 14 дней – 1;
- с опозданием 14 дней и более – 0.

Максимальный балл – 32.

Задание 4. Заключение

На основании вынесенного постановления о назначении судебной экспертизы (задание 3) и в соответствии с предоставленными на исследование объектами необходимо произвести судебную дактилоскопическую экспертизу и составить заключение эксперта.

Производство экспертизы должно быть выполнено самостоятельно (выполняется на лабораторных работах 5-10), заключение эксперта – составлено от своего лица и оформлено в соответствии с приказом МВД РФ от 29.06.2005 г. № 511.

Критерии оценивания задания, баллы:

Вводная часть и подписка (25)

- подписка оформлена верно (ФИО, статьи, дата, подпись) – 4;
- имеются сведения о дате, времени и месте проведения экспертизы – 3;
- имеются сведения об эксперте (ФИО, должность (совпадает с требованием постановления), образование, специальность, стаж работы по специальности) – 4;
- указаны основания производства экспертизы (дата, сведения о лице и органе, номер дела, статья, вид экспертизы) – 5;
- вид экспертизы назван верно – 1;
- имеются краткие обстоятельства дела, существенные для проведения данной экспертизы – 1;
- объекты и материалы, предоставленные на экспертизу, перечислены верно – 1;
- описано наличие и состояние упаковки – 1;
- вопросы сформулированы верно – 1;
- даты (изъятия, вынесения постановления, подписки, начала производства экспертизы) не противоречат друг другу – 4;

Исследовательская часть (33)

Методики исследования (2)

- методики для исследования выбраны и названы верно – 2;

Соблюдены принципы описания объектов исследования (11)

- последовательность – 1;
- от общего к частному – 1;
- четкость, ясность – 1;
- необходимость и достаточность – 1;
- однозначность толкования – 1;
- применение специальной терминологии – 3;
- при описании упаковки описаны признаки повторной упаковки – 1;
- имеются ссылки на иллюстративный материал, ссылки даны верно – 2;

Иллюстрации (7)

- иллюстрации соответствуют ссылкам – 1;
- иллюстрации подписаны верно (в соответствии со ссылками) – 1;
- наличие линейки – 1;
- наглядность изображения (фон, яркость, контрастность, резкость) – 4;

Соблюдены принципы описания процесса исследования (7)

- этапы исследования описаны по порядку – 1;
- при описании каждого этапа указаны цель, методы исследования и технические средства и условия их применения – 4;
- на каждом этапе описаны полученные результаты – 1;
- результаты верные – 1;

Синтезирующая часть (6)

- имеется обоснование выводов (анализ и синтез всех полученных результатов) – 1;
- обоснование выводов верное, с необходимыми ссылками на нормативно-правовые документы – 5;

Выводы (23)

- количество и содержание выводов соответствует поставленным вопросам – 1;
- выводы верные – 19;
- выводы краткие, четкие, однозначные – 3;

По завершении экспертизы (4):

	<p>- описаны действия эксперта после завершения исследования (упаковывание объекта после исследования и пр.) – 1;</p> <p>- указаны все использованные при проведении исследований и оформления заключения технические средства и расходные материалы – 1;</p> <p>- указан расход вещества, расход указан верно – 2.</p> <p>Оформление (5)</p> <p>- работа оформлена качественно, в соответствии с требованиями к оформлению документов (шрифт, поля, страницы и т.д.) – 3;</p> <p>- наличие подписи эксперта и оттисков печати в соответствии с приказом 511 – 2;</p> <p>Отсутствие ошибок (5)</p> <p>- синтаксических – 1;</p> <p>- орфографических – 1;</p> <p>- пунктуации – 1;</p> <p>- написании размерностей – 1;</p> <p>- технического характера – 1.</p> <p>Дедлайн (5)</p> <p>Работа предоставлена:</p> <p>- в срок – 5;</p> <p>- с опозданием до 7 дней – 4;</p> <p>- с опозданием от 7 до 14 дней – 3;</p> <p>- с опозданием более 14 дней – 0.</p> <p>Максимальный балл – 100.</p> <p>Задания.pdf</p>
<p>Промежуточная аттестация - Зачет</p>	<p>Вопросы к зачету:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные документы, действующие в сфере контроля за оборотом наркотиков и в экспертной службе. 2. Термины и определения, действующие в сфере контроля за оборотом наркотиков. 3. Понятие наркотического средства, психотропного вещества и их прекурсоров. 4. Понятие оборота и незаконного оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров. 5. Понятия незаконного изготовления, незаконной переработки и незаконного производства наркотических средств и психотропных веществ. 6. Понятия незаконного посева, выращивания и культивирования, наркотикосодержащих растений. 7. Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации. 8. Перечень растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры и подлежащих контролю в Российской Федерации. 9. Таблицы квалификационных размеров наркотических средств и психотропных веществ, наркотикосодержащих растений. 10. Вопросы не входящие в компетенцию эксперта, производящего экспертизу наркотических средств и психотропных веществ. 11. Виды классификаций наркотических средств и психотропных веществ. Классификация наркотических средств и психотропных веществ по происхождению. 12. Новые потенциально опасные психоактивные вещества. 13. Растения, внесенные в «Перечень растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры и подлежащих контролю в РФ». Наркотические средства или психотропные (психоактивные) вещества, входящие в их состав. 14. Объекты и предмет экспертизы наркотических средств и психотропных веществ. Категории экспертиз.

	<p>15. Виды экспертиз, которые могут производиться в комплексе с экспертизой наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>16. Естественнонаучные методы, применяемые при исследовании наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>17. Сущность метода тонкослойной хроматографии (ТСХ).</p> <p>18. Упаковывание наркотических средств, психотропных веществ и предметов при изъятии. Упаковывание при многообъектном изъятии. Правила упаковывания невысушенной растительной массы.</p> <p>19. Изъятие смывов с рук на предмет наличия на них следовых количеств наркотических средств.</p> <p>20. Отбор проб. Методы отбора проб, применяемые при исследовании наркотических средств и психотропных веществ. Правила отбора единичных упаковок.</p> <p>21. Порядок назначения, приема, исследования наркотических средств и психотропных веществ и выдачи справки (заключения) об исследовании.</p> <p>22. Очередность решения экспертных вопросов при комплексном исследовании (экспертизе) объектов.</p> <p>23. Взвешивание наркотических средств и психотропных веществ. Правила округления. Суммирование масс нескольких веществ.</p> <p>24. Определение массы наркотического средства или психотропного вещества в высушенном состоянии. Алгоритм взвешивания и пересчета. Примеры практических вопросов к зачету:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Опишите объекты (будут выданы). 2. Поставьте по ним вопросы на разрешение экспертизы (будет предложена фабула дела). 3. Определите массу вещества в пересчете на сухое вещество (условия будут даны). <p>ВОПРОСЫ к зачету.pdf</p>
<p>Промежуточная аттестация - Курсовая работа</p>	<p>Примерные темы курсовых работ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные термины и определения, применяемые в сфере оборота наркотических средств и психотропных веществ. 2. Особенности использования терминологии в заключении эксперта по наркотическим средствам и психотропным веществам. 3. Нормативно-правовые документы, регулирующие оборот наркотических средств и психотропных веществ в Российской Федерации. 4. Использование нормативно-правовых документов, регулирующих оборот наркотических средств и психотропных веществ в Российской Федерации, в экспертной практике. 5. Уголовно-правовая характеристика преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, наркотикосодержащих растений, а также сильнодействующих и ядовитых веществ в Российской Федерации. 6. Исторический аспект применения и использования наркотических средств и психотропных веществ. 7. Международные аспекты взаимодействия при производстве экспертиз и исследований наркотических средств и психотропных веществ. 8. Участие эксперта в качестве специалиста в следственных действиях (СД) и оперативно-розыскных мероприятиях (ОРМ), связанных с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ. 9. Особенности осмотра мест происшествий, связанных с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ. 10. Наркотические средства и психотропные вещества как объекты судебной экспертизы. 11. Объекты судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ. 12. Микрообъекты в судебной экспертизе наркотических средств и

психотропных веществ.

13. Значение подготовительного этапа производства судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ на выводы в заключении эксперта.

14. Особенности изъятия, хранения, учета, передачи, использования и уничтожения наркотических средств и психотропных веществ.

15. Упаковывание наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров.

16. Классификация наркотических средств и психотропных веществ.

17. Основания для классификации наркотических средств и психотропных веществ.

18. Классификация наркотических средств и психотропных веществ по происхождению.

19. Растения, запрещенные к возделыванию в Российской Федерации.

20. Новые потенциально опасные психоактивные вещества.

21. Аналоги наркотических средств и психотропных веществ – особенности исследования при производстве судебных экспертиз.

22. Прекурсоры наркотических средств и психотропных веществ.

23. Возможности судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ.

24. Вопросы, решаемые судебной экспертизой наркотических средств и психотропных веществ.

25. Особенности назначения и производства судебных экспертиз по делам, связанным с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ.

26. Место судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ в ряду других экспертиз.

27. Комплексность при производстве судебной экспертизе наркотических средств и психотропных веществ.

28. Комиссионные и комплексные экспертизы при производстве судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ.

29. Методическое обеспечение при производстве судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ.

30. Отбор проб при назначении исследования и исследовании наркотических средств и психотропных веществ.

31. Значение отбора проб при производстве судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ.

32. История криминалистического исследования наркотических средств и психотропных веществ.

33. Методы исследования наркотических средств и психотропных веществ.

34. Современные методы исследования наркотических средств и психотропных веществ.

35. Инструментальные методы исследования наркотических средств и психотропных веществ.

36. Развитие методов экспертного исследования наркотических средств и психотропных веществ.

37. Тонкослойная хроматография как один из методов судебной экспертизы наркотических средств и психотропных веществ.

38. Применение химических методов при производстве наркотических средств и психотропных веществ.

39. Микроскопическое исследование при производстве судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ.

40. Определение количества наркотических средств и психотропных веществ при проведении судебной экспертизы.

41. Определение массы наркотических средств и психотропных веществ взвешиванием.

	<p>42. Особенности исследования следовых количеств наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>43. Экспертное исследование наркотических средств, получаемых из растения мак.</p> <p>44. Экспертное исследование наркотических средств, получаемых из растения конопля.</p> <p>45. Экспертное исследование растений, запрещенных к возделыванию в Российской Федерации.</p> <p>46. Экспертное исследование синтетических наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>47. Проведение дополнительных и повторных судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>48. Личностные характеристики эксперта, производящего судебные экспертизы наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>49. Техника безопасности при работе с наркотическими средствами и психотропными веществами.</p> <p>50. Ошибки при производстве судебных экспертиз наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>Вы можете также предложить свою тему, но ее тема должна быть в рамках нашей дисциплины (экспертной).</p> <p>ТЕМЫ КУРСОВЫХ работ.pdf; Методические рекомендации к выполнению курсовой работы.pdf</p>
<p>Промежуточная аттестация - Экзамен</p>	<p>Билет к экзамену состоит из 4-х вопросов (согласно номерам параграфов (§)): 1) юридический/исторический, социально-медицинский; 2) теоретический, 3) практически-теоретический, 4) практический.</p> <p>§ 1. ЮРИДИЧЕСКИЕ, ИСТОРИЧЕСКИЕ, СОЦИАЛЬНО-МЕДИЦИНСКИЕ</p> <p>1. С каких времен известны наркотические и психотропные вещества? Как они назывались? Как и для чего их использовали?</p> <p>2. Когда началось массовое употребление «наркотиков»? Когда появились первые синтетические «наркотики»? Приведите примеры.</p> <p>3. Воздействие наркотических средств и психотропных веществ на организм человека. Классификация по видам воздействия.</p> <p>4. Борьба с незаконным оборотом наркотических средств.</p> <p>5. Основные документы, действующие в сфере контроля за оборотом наркотиков и в экспертной службе.</p> <p>6. Статьи УК РФ касательно незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>7. Понятие оборота и незаконного оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров.</p> <p>8. Понятия незаконного изготовления, незаконной переработки и незаконного производства наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>9. Понятия незаконного посева, выращивания и культивирования, наркотикосодержащих растений.</p> <p>10. Использование наркотических средств и психотропных веществ в экспертной деятельности.</p> <p>11. Основания для возбуждения уголовных дел, связанных с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>12. Правила учета и хранения изъятых из незаконного оборота наркотических средств.</p> <p>13. Основания для уничтожения изъятых из незаконного оборота наркотических средств, психотропных веществ и оборудования.</p> <p>14. Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации. Перечень растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры и подлежащих контролю в Российской Федерации.</p> <p>Таблицы квалификационных размеров наркотических средств и</p>

психотропных веществ, наркотикосодержащих растений.

15. Вопросы не входящие в компетенцию эксперта, производящего экспертизу наркотических средств и психотропных веществ.

§ 2. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ

16. Понятие наркотического средства, психотропного вещества и их прекурсоров.

17. Виды классификаций наркотических средств и психотропных веществ. Классификация наркотических средств и психотропных веществ по происхождению.

18. Новые потенциально опасные психоактивные вещества.

19. Наркотические средства, получаемые из растения конопля, и их основные признаки. Наркотически активные компоненты, входящие в их состав.

20. Криминалистические признаки, необходимые для отнесения вещества к наркотическому средству, получаемому из растения конопля. Основные элюенты и проявляющие реактивы, используемые при их исследовании методом ТСХ.

21. Наркотические средства, получаемые из растения мак, и их основные признаки. Наркотически активные компоненты, входящие в их состав.

22. Криминалистические признаки, необходимые для отнесения вещества к наркотическому средству, получаемому из растения мак. Основные элюенты и проявляющие реактивы, используемые при их исследовании методом ТСХ.

23. Растения, внесенные в «Перечень растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры и подлежащих контролю в РФ». Наркотические средства или психотропные (психоактивные) вещества, входящие в их состав.

24. Объекты и предмет экспертизы наркотических средств и психотропных веществ. Категории экспертиз.

25. Виды экспертиз, которые могут производиться в комплексе с экспертизой наркотических средств и психотропных веществ.

26. Естественнонаучные методы, применяемые при исследовании наркотических средств и психотропных веществ. Выбор методов исследования при производстве экспертизы (исследования).

27. Сущность метода тонкослойной хроматографии (ТСХ). Основные принципы, применяемые при исследовании наркотических средств, получаемых из растений конопля и мак, при исследовании их методом ТСХ.

28. Техника выполнения восходящей тонкослойной хроматографии. Пластины для тонкослойной хроматографии.

29. Исследование следовых количеств наркотических средств и психотропных веществ. Формулирование выводов при экспертизе следовых количеств.

30. Алгоритм проведения экспертизы. Структура заключения эксперта. Выводы в экспертизе наркотических средств и психотропных веществ.

§ 3. ПРАКТИЧЕСКО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ

31. Участие эксперта в качестве специалиста в следственных действиях и оперативно-розыскных мероприятиях, связанных с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ.

32. Участие эксперта в судебном заседании.

33. Особенности осмотра мест происшествий с признаками незаконного изготовления, переработки, приобретения, хранения, сбыта наркотических средств, организации и содержания притонов.

34. Особенности осмотра места происшествия, связанных с незаконным посевом, выращиванию или культивированию запрещенных к возделыванию культур.

35. Упаковывание наркотических средств, психотропных веществ и

	<p>предметов при изъятии. Упаковывание при многообъектном изъятии. Правила упаковывания невысушенной растительной массы.</p> <p>36. Изъятие смывов с рук на предмет наличия на них следовых количеств наркотических средств.</p> <p>37. Отбор проб. Методы отбора проб, применяемые при исследовании наркотических средств и психотропных веществ. Правила отбора единичных упаковок.</p> <p>38. Подготовка пробы для исследования.</p> <p>39. Порядок назначения, приема, исследования наркотических средств и психотропных веществ и выдачи справки (заключения) об исследовании.</p> <p>40. Очередность решения экспертных вопросов при комплексном исследовании (экспертизе) объектов.</p> <p>41. Взвешивание наркотических средств и психотропных веществ. Правила округления. Суммирование масс нескольких веществ.</p> <p>42. Предварительное исследование наркотических средств и психотропных веществ при исследовании и производстве экспертизы. Метод капельного анализа.</p> <p>43. Определение массы вещества в высушенном состоянии. В каких случаях и на основании чего она производится? В каких случаях целесообразен пересчет на сухое вещество? Алгоритм взвешивания и пересчета.</p> <p>44. Исследование следовых количеств наркотических средств и психотропных веществ. Выводы при исследовании следовых количеств.</p> <p>45. Техника безопасности при изъятии и исследовании наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>§ 4. ПРАКТИЧЕСКИЕ (какой-нибудь один в билете к экзамену)</p> <p>46. Описать объекты (будут выданы).</p> <p>47. Поставить вопросы для экспертизы (будет предложена фабула дела).</p> <p>48. Определить массу в пересчете на сухое вещество (условия будут даны).</p> <p>ВОПРОСЫ к экзамену.pdf</p>
Бонусные задания	Бонусные задания Бонусные задания.pdf

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Россинская, Е. Р. Экспертиза в судопроизводстве Текст учеб. для вузов по направлению "Юриспруденция" Е. Р. Россинская, А. М. Зинин ; под ред. Е. Р. Россинской ; Моск. гос. юрид. ун-т им. О. Е. Кутафина. - М.: Проспект, 2016. - 336 с. ил.

б) дополнительная литература:

1. Васильев, В. П. Аналитическая химия Ч. 2 Физико-химические методы анализа В 2-х ч. Учебн. для хим.-технолог. вузов. - М.: Высшая школа, 1989. - 384 с. ил.
2. Васильев, В. П. Аналитическая химия Текст Кн. 2 Физико-химические методы анализа учебник для вузов по хим.-технол. специальностям : в 2 кн. В. П. Васильев. - 6-е изд., стер. - М.: Дрофа, 2007. - 382, [1] с. ил.
3. Аналитическая химия: Проблемы и подходы Т. 1 В 2 т. Ред.: Р. Кельнер и др.; Пер. с англ. А. Г. Борзенко; Под ред. Ю. А. Золотова. - М.: Мир: АСТ, 2004. - 608 с. ил.

4. Аналитическая химия: Проблемы и подходы Т. 2 В 2 т. Ред.: Р. Кельнер и др.; Под ред. Ю. А. Золотова. - М.: Мир: АСТ, 2004. - 728 с. ил.
5. Пилипенко, А. Т. Аналитическая химия Кн. 1 Учеб. пособие для хим. и хим.-технол. спец. вузов: В 2-х кн. - М.: Химия, 1990. - 480 с. ил.
6. Пилипенко, А. Т. Аналитическая химия Кн. 2 Учеб. пособие для хим. и хим.-технол. спец. вузов: В 2-х кн. - М.: Химия, 1990. - 846 с. ил.
7. Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия: Аналитика Кн. 1 Общие теоретические основы. Качественный анализ Учеб. для вузов по фармацевт. специальностям: В 2 кн. - М.: Высшая школа, 2001. - 614,[1] с. ил.
8. Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия: Аналитика Кн. 2 Количественный анализ: Физико-химические (инструментальные) методы анализа Учеб. для вузов по фармацевт. и нехим. специальностям: В 2 кн. Ю. Я. Харитонов. - М.: Высшая школа, 2001. - 558,[1] с. ил.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

1. Вестник ЮУрГУ серия "ПРАВО"

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. ТИПОВЫЕ ЭКСПЕРТНЫЕ МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЕЩЕСТВЕННЫХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ Часть II Под редакцией А.Ю. Семёнова
Общая редакция канд. техн. наук В.В. Мартынова МВД РФ, ЭКЦ, 2010

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Дополнительная литература	Федеральный закон от 8 января 1998 г. N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах"	Гарант	Интернет / Свободный
2	Дополнительная литература	Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации (утвержден постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681, с изменениями и дополнениями)	Гарант	Интернет / Свободный
3	Дополнительная литература	Постановление Правительства Российской Федерации от 07.02.2006 г. № 76 «Об утверждении крупного и особо крупного размеров наркотических средств и психотропных веществ для целей статей 228, 228.1 и 229 Уголовного кодекса Российской Федерации»	Гарант	Интернет / Свободный
4	Дополнительная литература	Приказ МВД РФ, Минюста РФ, Минздрава РФ, Минэкономики РФ, ГТК РФ, ФСБ РФ и ФПС РФ от 9 ноября 1999 г. NN 840, 320,	Гарант	Интернет / Свободный

		388, 472, 726, 530, 585 "Об утверждении Инструкции о порядке изъятия из незаконного оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, инструментов и оборудования, находящихся под специальным контролем и используемых для производства и изготовления наркотических средств и психотропных веществ, а также их учета, хранения, передачи, использования и уничтожения"		
5	Дополнительная литература	Федеральный закон от 19.05.2010 N 87-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросу культивирования растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры».	Гарант	Интернет / Свободный
6	Дополнительная литература	3. Федеральный закон от 03.02.2015 г. № 7-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».	Гарант	Интернет / Свободный
7	Дополнительная литература	Постановление пленума Верховного Суда Российской Федерации № 14 от 15 июня 2006 г. «О судебной практике по делам о преступлениях, связанных с наркотическими средствами, психотропными, сильнодействующими и ядовитыми веществами»	Гарант	Интернет / Свободный
8	Дополнительная литература	Перечень растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры и подлежащих контролю в Российской Федерации (утвержден постановлением Правительства Российской Федерации 27 ноября 2010 г. N 934)	Гарант	Интернет / Свободный
9	Дополнительная литература	Значительный, крупный и особо крупный размеры для растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, либо их частей, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, для целей статей 228, 228.1, 229 и 229.1 уголовного кодекса Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2010 г. N 934)	Гарант	Интернет / Свободный
10	Дополнительная литература	Крупный и особо крупный размеры культивирования растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры, для целей статьи 231 уголовного кодекса Российской Федерации (утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2010 г. N 934)	Гарант	Интернет / Свободный
11	Дополнительная	Постановление Правительства Российской	Гарант	Интернет /

	литература	Федерации от 19.11.2012 г. N 1178 "О внесении изменения в перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации"		Свободный
12	Дополнительная литература	Постановление Правительства РФ от 12 апреля 2010 г. N 224 "Об условиях хранения, учета и передачи вещественных доказательств, относящихся к категории наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов и прекурсоров, сильнодействующих и ядовитых веществ, а также инструментов и оборудования, находящихся под специальным контролем и используемых для производства и изготовления наркотических средств и психотропных веществ"	Гарант	Интернет / Свободный
13	Дополнительная литература	А.Л. Беляков , В.А. Городокин , Т. Б. Миловидова - ВОЗМОЖНОСТЬ РЕШЕНИЯ ЭКСПЕРТНОГО ВОПРОСА О ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ОБЪЕКТОВ, СОДЕРЖАЩИХ НАРКОТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (МАРИХУАНУ), К РАНЕЕ РАЗДЕЛЕННОЙ ЕДИНОЙ МАССЕ Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Право - 2016г. №1	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
14	Дополнительная литература	Кузовлев Владислав Юрьевич, Мокроусов Алексей Алексеевич, Полосин Андрей Вячеславович, Овчинникова Анастасия Александровна - АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ГАШИША МЕТОДОМ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ С ИНДУКТИВНО СВЯЗАННОЙ ПЛАЗМОЙ Успехи в химии и химической технологии - 2015г. №9(168) том 29	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
15	Дополнительная литература	Райгородский Владимир Михайлович - ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ИЗ КОНОПЛИ Аграрный научный журнал - 2016г. №4	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
16	Дополнительная литература	КУЗОВЛЕВ ВЛАДИСЛАВ ЮРЬЕВИЧ , ШУРУХНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ , КУЗОВЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА - ОПРЕДЕЛЕНИЕ СПОСОБА СИНТЕЗА «УЛИЧНОГО» АМФЕТАМИНА ПРИ СУДЕБНО-ХИМИЧЕСКОМ ЭКСПЕРТНОМ ИССЛЕДОВАНИИ Известия ТулГУ. Экономические и юридические науки - 2014г. №2-2	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
17	Дополнительная литература	Кузовлев Владислав Юрьевич, Полосин Андрей Вячеславович, Субботин Юрий	Электронно-библиотечная	Интернет / Авторизованный

		Анатольевич, Овчинникова Анастасия Александровна - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТВЕРДОФАЗНОЙ МИКРОЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ АМФЕТАМИНА, ГЕРОИНА И КОКАИНА Успехи в химии и химической технологии - 2015г. №9(168) том 29	система издательства Лань	
18	Дополнительная литература	Гордеев Алексей Юрьевич - Проблемы правового регулирования противодействия незаконному обороту новых видов наркотических средств и психотропных веществ Пробелы в российском законодательстве - 2014г. №6	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
19	Дополнительная литература	Нехорошев Сергей Викторович, Моисеева Оксана Ириковна - Хроматомасс-спектрометрическая идентификация производных фенилэтиламина и ее значение для обеспечения государственного контроля за оборотом новых психоактивных веществ Вестник Югорского государственного университета - 2012г. №3	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
20	Дополнительная литература	Кузовлев Владислав Юрьевич, Мокроусов Алексей Алексеевич, Полосин Андрей Вячеславови, Овчинникова Анастасия Александровна - АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ГАШИША МЕТОДОМ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ С ИНДУКТИВНО СВЯЗАННОЙ ПЛАЗМОЙ Успехи в химии и химической технологии - 2015г. №9(168) том 29	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
21	Дополнительная литература	Шалагин А.Е., Усманов И.М. - Современная наркоситуация в Российской Федерации: тенденции, прогноз, меры противодействия Вестник Казанского юридического института МВД России - 2016г. №1	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
22	Дополнительная литература	Васильев Н.Н., Харченко С.В. - ОСНОВЫ МЕТОДИК РАСКРЫТИЯ И РАССЛЕДОВАНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ИЛИ ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ Вестник Казанского юридического института МВД России - 2011г. №4	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
23	Дополнительная литература	АНАЛИЗ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ СИНТЕТИЧЕСКИХ КАННАБИНОИДОВ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН Медицинский вестник Башкортостана - 2016г. №6	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
24	Дополнительная литература	Третьяков Владимир Иванович, Волколупов Владимир Георгиевич - ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОЙ РЕГЛАМЕНТАЦИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА	Электронно-библиотечная система издательства	Интернет / Авторизованный

		ПРЕСТУПЛЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ НОВЫХ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ Вестник Волгоградской академии МВД России - 2015г. №4	Лань	
25	Дополнительная литература	Лихолетов Александр Александрович, Решняк Ольга Александровна - ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЮ НОВЫХ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ: УГОЛОВНО-ПРАВОВЫЕ МЕРЫ Вестник Волгоградской академии МВД России - 2015г. №2	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
26	Дополнительная литература	Артюшина О. В., Усманова Н. М. - Объект незаконного оборота новых потенциально опасных психоактивных веществ Вестник Казанского юридического института МВД России - 2016г. №3	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
27	Дополнительная литература	Артюшина О. В., Усманова Н. М. - Объект незаконного оборота новых потенциально опасных психоактивных веществ Вестник Казанского юридического института МВД России - 2016г. №3	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
28	Дополнительная литература	Лихолетов Александр Александрович, Решняк Ольга Александровна - ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЮ НОВЫХ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ: УГОЛОВНО-ПРАВОВЫЕ МЕРЫ Вестник Волгоградской академии МВД России - 2015г. №2	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
29	Дополнительная литература	Третьяков Владимир Иванович, Волколупов Владимир Георгиевич - ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОЙ РЕГЛАМЕНТАЦИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЕСТУПЛЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ НОВЫХ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ Вестник Волгоградской академии МВД России - 2015г. №4	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
30	Дополнительная литература	Шаров Михаил Иванович - Синтетические наркотики - актуальные вопросы противодействия незаконному обороту (теория и практика) Пробелы в российском законодательстве - 2016г. №2	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
31	Дополнительная литература	Шалагин А.Е., Усманов И.М. - Современная наркоситуация в Российской Федерации: тенденции, прогноз, меры противодействия Вестник Казанского юридического института МВД России - 2016г. №1	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный

32	Дополнительная литература	А.А. Вяземская - ДЕФИНИЦИИ И ТЕРМИНОЛОГИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
33	Дополнительная литература	Типовые экспертные методики исследования вещественных доказательств. Под ред. Мартынова В.В., Дильдина Ю.М. 2010. Ч.2	eLIBRARY.RU	Интернет / Авторизованный

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -База данных polpred (обзор СМИ)(бессрочно)
2. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лабораторные занятия	205ю (5)	Дактилоскопический сканер ДС 9.001FN(ПАП83) Компьютер оператора «BONIX» Акустическая система «РУПОРН ТИ» Видео – аудио коммутатор РНПО «Росучприбор» Компьютер преподавателя Н81М-ITX Компакт Монитор контрольный SAMSUNG 710v Мультимедиа проектор «BENG» Принтер HP Laser Jet 1200 Пульт управления «UB802» Усилитель двухканальный РНПО «Росучприбор» Усилитель распределитель РНПО «Росучприбор» Экран с электроприводом «PRO-JESTA» Микроскоп МС-2 Набор корпусной мебели 1 комп. Стойка под аппаратуру 1 шт. Стол преподавателя 1 шт. Фломастерная доска 1 шт. Комплект мебели по количеству обучающихся: 40 шт.
Практические занятия и семинары	205ю (5)	Дактилоскопический сканер ДС 9.001FN(ПАП83) Компьютер оператора «BONIX» Акустическая система «РУПОРН ТИ» Видео – аудио коммутатор РНПО «Росучприбор» Компьютер преподавателя Н81М-ITX Компакт Монитор контрольный SAMSUNG 710v Мультимедиа проектор «BENG» Принтер HP Laser Jet 1200 Пульт управления «UB802» Усилитель двухканальный РНПО «Росучприбор» Усилитель распределитель РНПО «Росучприбор» Экран с электроприводом «PRO-JESTA» Микроскоп МС-2 Набор корпусной мебели 1 комп. Стойка под аппаратуру 1 шт. Стол преподавателя 1 шт. Фломастерная доска 1 шт. Комплект мебели по количеству обучающихся: 40 шт.
Экзамен	205ю (5)	Дактилоскопический сканер ДС 9.001FN(ПАП83) Компьютер оператора «BONIX» Акустическая система «РУПОРН ТИ» Видео – аудио коммутатор РНПО «Росучприбор» Компьютер преподавателя Н81М-ITX

		Компакт Монитор контрольный SAMSUNG 710v Мультимедиа проектор «BENG» Принтер HP Laser Jet 1200 Пульт управления «UB802» Усилитель двухканальный РНПО «Росучприбор» Усилитель распределитель РНПО «Росучприбор» Экран с электроприводом «PRO-JESTA» Микроскоп МС-2 Набор корпусной мебели 1 комп. Стойка под аппаратуру 1 шт. Стол преподавателя 1 шт. Фломастерная доска 1 шт. Комплект мебели по количеству обучающихся: 40 шт.
Лекции	401 (5)	Рабочее место преподавателя. Рабочий стол, устройства коммутации и усиления аудио и видеосигналов, Компьютер конфигурации «Рабочий2» Intel Pentium BOX 3.5 GHz. М.плата LGA1151 PCI-E Dsub+DVI+HDMI MicroATX. DDR4 DIMM 8Gb. HDD 24x7 500Гб. Проектор Epson EMP-6100, проекционный экран, звуковая система. Аудиторные столы-2-х местные-6 шт. Аудиторные столы-4-х местные-12 шт. Парты 3-х местные-31 шт. Скамья на 4 места -2 шт. Всего посадочных мест -162. Windows 10 Intel PRO FOR OEM Software (номер лицензии X20-21484 03425044228139); Microsoft Office 2007 Suites VL(номер лицензии 44938186 64929400ZZE1012