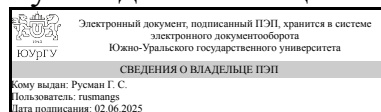


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности



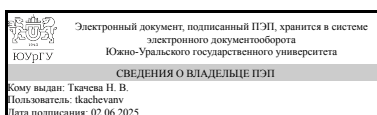
Г. С. Русман

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.12 Основы оперативно-розыскной деятельности
для специальности 40.05.03 Судебная экспертиза
уровень Специалитет
форма обучения очная
кафедра-разработчик Судебная и правоохранительная деятельность

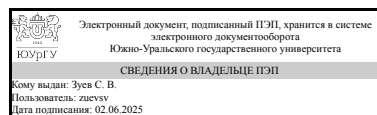
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза, утверждённым приказом Минобрнауки от 31.08.2020 № 1136

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



Н. В. Ткачева

Разработчик программы,
д.юрид.н., доц., профессор



С. В. Зуев

1. Цели и задачи дисциплины

Целью преподавания дисциплины Основы оперативно-розыскной работы и является изучение нормативных положений, регламентирующих деятельность органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность, раскрытие связей с общетеоретическими и другими юридическими дисциплинами: уголовным правом, криминологией, уголовным процессом, криминалистикой. Основными задачами курса являются: 1. Систематизированное изложение и закрепление теоретических знаний о принципах, категориях и положениях оперативно-розыскной деятельности, 2. Развитие навыков правильно толковать и применять нормы закона, знать порядок проведения оперативно-розыскных мероприятий.

Краткое содержание дисциплины

Основы оперативно-розыскной работы как учебная дисциплина дает студентам возможность изучить события, действия и обстоятельства, имеющие оперативно-розыскное значение. В ходе изучения данной дисциплины студенты осваивают основные положения теории ОРД, включая следующие вопросы. Понятие и сущность оперативно-розыскной деятельности, ее роль в борьбе с преступностью. Оперативно-розыскное законодательство: понятие и структура. Понятие субъектов оперативно-розыскной деятельности, их виды и классификация. Права и обязанности органов, осуществляющих ОРД. Понятие оперативно-розыскных мероприятий, их содержание и формы. Виды, общая характеристика и классификация оперативно-розыскных мероприятий, основания и условия их проведения. Обеспечение прав и свобод человека и гражданина при проведении оперативно-розыскной деятельности. Криминальные учеты как средство информационного обеспечения оперативно-розыскной деятельности. Основные направления использования результатов ОРД в доказывании по уголовным делам. Государственный и ведомственный контроль за оперативно-розыскной деятельностью. Понятие, цели и задачи судебного контроля за оперативно-розыскной деятельностью. Надзор прокуратуры за соблюдением Конституции и за исполнением законов РФ органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность. Основные положения финансового обеспечения ОРД. Ведомственный контроль за финансовой деятельностью органов и должностных лиц, осуществляющих ОРД.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Знает: принципы планирования индивидуальной и коллективной работы по выявлению, пресечению и раскрытию преступлений; правила рационального достижения задач оперативно-розыскной деятельности Умеет: проектировать взаимодействие со следственными и экспертно-криминалистическими подразделениями; организовать работу оперативной группы

	Имеет практический опыт: выбора оптимальных способов выявления, пресечения и раскрытия преступлений путем последовательного решения оперативно-розыскных задач
ПК-1 Способен оказывать содействие в выявлении, раскрытии и расследовании преступлений и иных правонарушений, применять знания для выявления, раскрытия, квалификации и расследования преступлений и иных правонарушений	Знает: правовые, теоретические и организационные основы оперативно-розыскной деятельности Умеет: применять основные категории, принципы, нормы оперативно-розыскного законодательства Имеет практический опыт: навыками решения ситуационных задач в сфере оперативно-розыскной деятельности с использованием ее правовых, теоретических и организационных основ
ПК-2 Способен работать с информационными ресурсами и технологиями, целенаправленно и эффективно применять методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи в том числе юридически значимой информации из различных источников, включая правовые базы (банки) данных информации при решении профессиональных задач, вести автоматизированные, справочно-информационные и информационно-поисковые системы, решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	Знает: основные источники получения юридически значимой информации, необходимой для осуществления оперативно-розыскной деятельности Умеет: решать задачи профессиональной деятельности по определению возможных источников, необходимых для проведения оперативно-розыскных мероприятий
ПК-6 Готов осуществлять правоохранительную деятельность на соответствующих должностях в государственных органах, службах и учреждениях, осуществляющих функции по обеспечению безопасности, законности и правопорядка, по борьбе с преступностью, по защите прав и свобод человека и гражданина	Знает: компетенции, функции и полномочия государственных органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность по обеспечению законности и правопорядка, по борьбе с преступностью, по защите прав и свобод человека и гражданина Умеет: осуществлять оперативно-розыскную деятельность на соответствующих должностях в государственных органах, по обеспечению государственной и общественной безопасности, законности и правопорядка

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.18 Криминалистика, 1.О.15 Уголовно-процессуальное право (уголовный процесс), 1.О.14.02 Уголовное право (особенная часть)	1.Ф.18 Методика расследования преступлений, 1.Ф.09 Криминалистическая регистрация, 1.Ф.17 Прокурорский надзор

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

Дисциплина	Требования
1.О.14.02 Уголовное право (особенная часть)	Знает: основы квалификации преступлений коррупционного характера, уголовное законодательство Российской Федерации (особенная часть), правила квалификации преступлений Умеет: квалифицировать коррупционные преступления, определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы УК РФ, определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в процессе квалификации преступлений Имеет практический опыт: правильного установления и анализа признаков состава преступления(ий), осуществления всех этапов квалификации преступлений, принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами УК РФ, квалификации преступлений
1.О.18 Криминалистика	Знает: принципы работы современных информационных технологий необходимых для решения криминалистических задач, основные технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий, методические, процессуальные и организационные основы судебной экспертизы, криминалистики при назначении судебных экспертиз и производстве исследования объектов, криминалистическую тактику и методику расследования преступлений Умеет: применять современные информационные технологии при решении задач расследования, использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования правонарушений и преступлений, использовать средства технического оснащения и автоматизации в работе с информацией Имеет практический опыт: использования современных технологий при решении задач расследования, применения тактических приемов производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования правонарушений и преступлений, принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с УПК РФ, использования знаний теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при назначении судебных

	экспертиз, производстве исследований объектов
1.О.15 Уголовно-процессуальное право (уголовный процесс)	Знает: понятие, сущность, структуру уголовно-процессуальных правоотношений, основания их возникновения, изменения, прекращения, аргументировать позицию по уголовному делу, основные положения уголовно-процессуального законодательства, применяемого в связи с выявлением, раскрытием и расследованием преступлений, уголовно-процессуальное законодательство Российской Федерации Умеет: определять правовую природу уголовно-процессуальных правоотношений; определять правовую составляющую в юридически значимых событиях и фактах в уголовном процессе, определять характер правоотношения и подлежащие применению нормы уголовно-процессуального права Имеет практический опыт: толкования норм уголовно-процессуального права, разработки процессуальных и служебных документов в уголовном процессе, участие в судебном процессе по уголовному делу (в модельном процессе), принятия юридически значимых решений и оформления их в точном соответствии с нормами уголовно-процессуального права

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		7
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75
Подготовка в письменному опросу	6	6
Подготовка к зачету	12	12
Подготовка к докладу	6	6
Решение задач	29,75	29.75
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Общие положения оперативно-розыскной деятельности	12	4	8	0
2	Органы, осуществляющие оперативно-розыскную деятельность	6	2	4	0
3	Оперативно-розыскные мероприятия и порядок их проведения	12	4	8	0
4	Содействие граждан органам, осуществляющим оперативно-розыскную деятельность	6	2	4	0
5	Информационное обеспечение оперативно-розыскной деятельности	6	2	4	0
6	Контроль и надзор за оперативно-розыскной деятельностью	6	2	4	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол- во часов
1	1	Понятие и принципы оперативно-розыскной деятельности	2
2	1	Задачи и основные направления оперативно-розыскной деятельности	2
3	2	Органы, осуществляющие оперативно-розыскную деятельность	2
4	3	Понятия, виды, основания и условия проведения оперативно-розыскных мероприятий	2
5	3	Порядок проведения оперативно-розыскных мероприятий	2
6	4	Содействие граждан органам, осуществляющим оперативно-розыскную деятельность	2
7	5	Информационное обеспечение оперативно-розыскной деятельности	2
8	6	Контроль и и надзор за оперативно-розыскной деятельностью	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол- во часов
1	1	Понятие, сущность, задачи оперативно-розыскной деятельности	2
2	1	Принципы оперативно-розыскной деятельности	2
3	1	Правовая основа оперативно-розыскной деятельности	2
4	1	Подзаконные акты оперативно-розыскной деятельности	2
5	2	Понятие и виды органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность	2
6	2	Полномочия органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность	2
7	3	Понятие, значение и виды оперативно-розыскных мероприятий	2
8	3	Основания и условия проведения оперативно-розыскных мероприятий	2
9	3	Общий порядок проведения оперативно-розыскных мероприятий	2
10	3	Порядок проведения оперативно-розыскных мероприятий, связанных с ограничением конституционных прав граждан	2
11	4	Понятие, значение и методы вовлечения граждан в содействие органам, осуществляющим оперативно-розыскную деятельность	2

12	4	Использование агентурного аппарата в раскрытии преступлений	2
13	5	Использование результатов оперативно-розыскной деятельности в доказывании	2
14	5	Использование информационных учетов в раскрытии преступлений	2
15	6	Судебный контроль за оперативно-розыскной деятельностью	2
16	6	Прокурорский надзор за оперативно-розыскной деятельностью	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка в письменному опросу	ЭУМД, осн. лит. № 1; ЭУМД, осн. лит. № 4; ЭУМД, осн. лит. № 3.	7	6
Подготовка к зачету	ЭУМД, осн. лит. № 1; ЭУМД, осн. лит. № 4; ЭУМД, осн. лит. № 3.	7	12
Подготовка к докладу	ЭУМД, осн. лит. № 1; ЭУМД, осн. лит. № 4; ЭУМД, осн. лит. № 3.	7	6
Решение задач	ЭУМД, осн. лит. № 2; ЭУМД, осн. лит. № 4.	7	29,75

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	7	Текущий контроль	Проверка решения первых 20 задач	0,2	20	Решение первых 20 задач на занятиях в тетради. Задачи решаются в рамках первых двух разделов: "Общие положения оперативно-розыскной деятельности" и "Органы, осуществляющие оперативно-розыскную деятельность". Задачи решаются путем публичного обсуждения. Студент может вызваться для решения задачи и получить дополнительный балл при обсуждении задачи. Второй балл дается за верное решение задачи в тетради. В тетради должно быть записано само решение. Время, отведенное на	зачет

						представление и обсуждение задачи 25-40 минут. У всех студентов проверяется решение в тетради. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильное решение одной задачи соответствует 1 баллу, что соответствует 1%. Нерешенная задача соответствуют 0 баллов. Максимальное количество баллов – 20, что соответствует 20%. Один балл за задачу выставляется, если в ней перечислены необходимые версии, указаны статьи закона, перечислены ОРМ, соблюдена последовательность выполняемых действий (логика), сделан вывод.	
2	7	Текущий контроль	Доклад	0,2	20	Устный доклад на практическом занятии по выбранной теме по списку в журналу в порядке очереди. Студент выбирает тему, находит материал в журнале или в сети Интернет, выступает перед аудиторией, преподаватель и студенты задают уточняющие вопросы. Время, отведенное на доклад - 5-7 минут При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Качественно выполненный доклад соответствует 20 баллам. Не сделанный доклад соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 20, что соответствует 20%. 10 баллов выставляется, если студент своими словами пересказал научную статью и сформулировал проблему. Еще 10 баллов выставляется, если студент привел убедительные аргументы в пользу своей точки зрения на проблему. Один балл дает 1%.	зачет
3	7	Текущий контроль	Письменный опрос	0,2	20	Письменный опрос осуществляется на последнем занятии изучаемого курса. Студенту задаются 2 вопроса из списка контрольных вопросов. Время, отведенное на опрос - 30 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильный ответ на оба вопроса соответствует 20 баллам, что	зачет

						соответствует 20%. Один балл дает 1%. Правильный ответ на один вопрос соответствует 10 баллам, что дает 10%. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 20. 10 баллов выставляется, если студент по одному вопросу дал верное определение ОРМ, раскрыл порядок его проведения и назвал документы, которыми оформляются результаты его проведения. Еще 10 баллов дается при оценивании ответа на второй вопрос по аналогичным критериям.	
4	7	Текущий контроль	Проверка решения задач	0,4	40	Проверка решения 20 задач в тетради (с 21 по 40). Задачи решаются по всем Разделам изучаемого курса. Студент для проверки предоставляет подписанную и заполненную тетрадь. Время, отведенное на проверку 5-10 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильное решение всех 20 задач соответствует 40 баллам, что соответствует 40%. Каждая правильно решенная задача соответствует 2 баллам. Нерешенные задачи соответствуют 0 баллов. Максимальное количество баллов – 40. Один балл за задачу выставляется, если в ней перечислены необходимые версии, указаны статьи закона, перечислены ОРМ. Второй балл ставится, если соблюдена последовательность выполняемых действий (логика), сделан вывод.	зачет
5	7	Бонус	Участие в конференциях, опубликование статьи	-	5	В качестве бонуса учитываются участие в конференциях и публикации (+ 5 % к рейтингу по дисциплине) Необходимо до зачетной недели копии документов – диплома, сертификата об участии в конференции либо программу конференции (оглавление сборника статей (тезисов), изданного по материалам конференции) Международная (участие + публикация) – 5 баллов Национальная (участие + публикация) – 4 балла Международная (участие) – 2 балла	зачет
6	7	Промежуточная аттестация	Зачет	-	2	На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной	зачет

					аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Зачет выставляется обучающемуся на основании сформированного рейтинга по мероприятиям текущего контроля - 60 % и более за пройденные контрольно-рейтинговые мероприятия по дисциплине. При желании обучающегося повысить рейтинг по дисциплине, зачет проводится в устной форме: обучающемуся задаются один теоретический вопрос и одно практическое задание. Время, отведенное на подготовку к ответу – 30 минут. Правильный ответ на вопрос, правильно выполненное практическое задание - 2 балла. Частично правильный ответ, частично выполненное практическое задание - 1 балл. Максимальное количество баллов – 2.	
--	--	--	--	--	--	--

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Зачет выставляется обучающемуся на основании сформированного рейтинга по мероприятиям текущего контроля - 60 % и более за контрольно-рейтинговые мероприятия по дисциплине. При желании обучающегося повысить рейтинг по дисциплине, зачет проводится в устной форме: обучающемуся задаются один теоретический вопрос и одно практическое задание. Время, отведенное на подготовку к ответу – 30 минут. Правильный ответ на вопрос, правильно выполненное практическое задание - 2 балла. Частично правильный ответ, частично выполненное практическое задание - 1 балл. Максимальное количество баллов – 2.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ KM					
		1	2	3	4	5	6
УК-3	Знает: принципы планирования индивидуальной и коллективной работы по	+	+			+	+

	выявлению, пресечению и раскрытию преступлений; правила рационального достижения задач оперативно-розыскной деятельности								
УК-3	Умеет: проектировать взаимодействие со следственными и экспертно-криминалистическими подразделениями; организовать работу-оперативной группы						+	+	+
УК-3	Имеет практический опыт: выбора оптимальных способов выявления, пресечения и раскрытия преступлений путем последовательного решения оперативно-розыскных задач							+	+
ПК-1	Знает: правовые, теоретические и организационные основы оперативно-розыскной деятельности						+		+
ПК-1	Умеет: применять основные категории, принципы, нормы оперативно-розыскного законодательства							+	
ПК-1	Имеет практический опыт: навыками решения ситуационных задач в сфере оперативно-розыскной деятельности с использованием ее правовых, теоретических и организационных основ							+	
ПК-2	Знает: основные источники получения юридически значимой информации, необходимой для осуществления оперативно-розыскной деятельности						+		
ПК-2	Умеет: решать задачи профессиональной деятельности по определению возможных источников, необходимых для проведения оперативно-розыскных мероприятий						+		
ПК-6	Знает: компетенции, функции и полномочия государственных органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность по обеспечению законности и правопорядка, по борьбе с преступностью, по защите прав и свобод человека и гражданина							+	
ПК-6	Умеет: осуществлять оперативно-розыскную деятельность на соответствующих должностях в государственных органах, по обеспечению государственной и общественной безопасности, законности и правопорядка						+		

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

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

Не предусмотрены

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Практикум по Оперативно-розыскной деятельности

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Практикум по Оперативно-розыскной деятельности

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид	Наименование	Библиографическое описание
---	-----	--------------	----------------------------

	литературы	ресурса в электронной форме	
1	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Зуев, С. В. Основы оперативно-розыскной деятельности : учебник для вузов / С. В. Зуев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 192 с. https://urait.ru/book/osnovy-operativno-rozysknoy-deyatelnosti-567549
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Основы оперативно-розыскной деятельности для следователей : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Правовое обеспечение национальной безопасности» (уровень специалитета) / под ред. Н. А. Кузьмина, С. В. Харченко. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА : Закон и право, 2023. - 303 с. https://znanium.ru/
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Комментарий к Федеральному закону «Об оперативно-розыскной деятельности» / под ред. В.С. Овчинского. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2024. — 488 с. https://znanium.ru/
4	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Психология оперативно-розыскной деятельности : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «Юриспруденция», специальностям «Правоохранительная деятельность» и «Обеспечение законности и правопорядка» / под науч. ред. В. Л. Цветкова, Н. А. Кузьмина ; под общ. ред. И. Б. Лебедева, А. Ю. Федотова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА : Закон и право, 2023. - 391 с. https://znanium.ru/
5	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Ковалев, С. Д. Основы специальных знаний по организации деятельности оперативных аппаратов уголовно-исполнительной системы : учебное пособие / С. Д. Ковалев, Е. В. Полуянова, С. М. Томилин. - Владимир : Владимирский юридический институт ФСИН России, 2019. - 98 с. https://znanium.ru/
6	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Галахов, С. С. Актуальные проблемы оперативно-розыскной деятельности в XXI веке в Российской Федерации : сборник научных трудов / С. С. Галахов. — Москва : Норма, 2024. — 304 с. https://znanium.ru/

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)
3. ABBYY-FineReader 8(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ООО "ИВИС"-База данных периодических изданий "ИВИС"(18.03.2024)
2. -База данных ВИНТИ РАН(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных
-------------	--------	--

		видов занятий
Лекции	4ю (5)	1.Рабочее место преподавателя: Компьютер IntelPentium E5200 (S775, 2500MHz/800MHz/2MB, Dual-Core, Wolfdale, 45nm, EM64T, VT)/2048MB/500Gb , стол со стойкой управления. Проектор -1 Проекционный экран-1 Звуковая система. 2.Парты аудиторные 4-х местные - 19 шт. Всего посадочных мест-76 3.Входные двери-2 шт 4.Окна-6 шт. 5.Централизованная охрана
Практические занятия и семинары	205 (5)	Окно- 2. Входная дверь -1. Столы - 12 Стулья -24. Стол преподавателя - 1. Стул преподавателя – 1