# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Колледж

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ МДК. 01.04 СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования

Специальность:	40.02.02 Правоохранительная деятельность
Обучение:	по программе базовой подготовки
Уровень образования, на базе	
которого осваивается	
ППСС3:	основное общее образование
Квалификация:	юрист
Форма обучения:	очная

Махачкала – 2022

Рабочая программа дисциплины «Специальная техника» разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта (далее — ФГОС) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 40.02.02 Правоохранительная деятельность для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего образования

*Организация-разработичик:* Колледж федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный университет» (Колледж ДГУ)

# Разработчик:

Абдулмуслимов А.А. – подполковник полиции, преподаватель кафедры специальных дисциплин колледжа ДГУ

Галимов С.А. – к.ю.н., доцент, преподаватель кафедры специальных дисциплин колледжа ДГУ

### Рецензент:

Омаров А.Л. – к.ю.н., полковник полиции, начальник отдела управления экономической безопасности и противодействия коррупции МВД по РД

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры специальных дисциплин колледжа ДГУ

Протокол №	от « <del>20</del> »	09	2022 г.	
Зав. кафедрой	Glim	/ Маго	омедова К.К. /	
Утверждена на з	аседании учебно-	-методичес	ского совета колледжа ДГУ	7
Ст. методист	( )	/ Шам	мсудинова У.А. /	

Рабочая программа дисциплины согласована с учебно-методическим управлением

«<u>30</u>» <u>оч</u> 2022 г. \_\_\_\_\_/ Гасангаджиева А.Г. /

# СОДЕРЖАНИЕ

- Паспорт рабочей программы учебной дисциплины
   Структура и содержание дисциплины
- 3. Условия реализации программы дисциплины
- 4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Специальная техника

# 1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 40.02.02 Правоохранительная деятельность для очного обучения студентов, имеющих основное общее образование, по программе базовой подготовки.

Рабочие программы дисциплин, адаптированные для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатываются с учетом конкретных ограничений здоровья лиц, зачисленных в колледж, и утверждаются в установленном порядке.

# 1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Специальная техника» относится к профессиональному модулю профессионального цикла ППСЗ.

# 1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Содержание программы учебной дисциплины «Специальная техника» направлено на достижение следующих целей:

- освоение студентами теоретических знаний, научных рекомендаций, умений и практических навыков, и их использование при возникновении экстремальных ситуаций.

### Задачами дисциплины являются:

- формирование у студентов исходных теоретических знаний, умения быстро ориентироваться и принимать необходимые решения в сложной оперативной обстановке, навыков обеспечения личной и коллективной безопасности;
- овладение теоретическими знаниями и развитие практических умений в организации и управлении действиями элементов боевого порядка в специальной операции;
- вооружение обучаемых знаниями основных тактических приемов и способов организации и ведения специальных операций по пресечению массовых беспорядков, розыску и задержанию осужденных, совершивших побег, освобождению заложников и выполнению других задач, связанных с действиями в кризисных ситуациях;
- привитие студентам умений штабной культуры при оформлении рабочей карты (плана) и других документов управления и работе с ними;
- привитие умений и навыков в использовании специальных средств и техники, средств индивидуальной защиты и активной обороны.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: события и действия, имеющие юридическое значение, с областью применения специальных средств нарядами полиции; общественные отношения в сфере правоохранительной деятельности, связанные с

ограничениями и запретами в сфере применения специальных средств.

Освоение содержания учебной дисциплины «Специальная техника» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

### Общие компетенции (ОК):

 ОК 3 - организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

- ОК 6 осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
- ОК 7 использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;
- ОК 10 адаптироваться к меняющимся условиям профессиональной деятельности;
- ОК 11 самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации;
- ОК 12 выполнять профессиональные задачи в соответствии с нормами морали, профессиональной этики и служебного этикета.

# Профессиональные компетенции (ПК):

- ПК 1.2 обеспечивать соблюдение законодательства субъектами права;
- ПК 1.5 осуществлять оперативно-служебные мероприятия в соответствии с профилем подготовки;
- ПК 1.8 осуществлять технико-криминалистическое и специальное техническое обеспечение оперативно-служебной деятельности;
- ПК 1.10 использовать в профессиональной деятельности нормативные правовые акты и документы по обеспечению режима секретности в Российской Федерации;
- ПК 1.11 обеспечивать защиту сведений, составляющих государственную тайну, сведений конфиденциального характера и иных охраняемых законом тайн;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- знать назначение, технические возможности, правила эксплуатации, организационно-правовые основы и тактические особенности применения специальных средств, средств индивидуальной бронезащиты, средств связи, а также специальной техники, в т.ч. технических средств охранной и охранно-пожарной сигнализации, средств видеонаблюдения;
- уметь грамотно выбирать и тактически правильно применять средства специальной техники, технические средства охранной и охранно-пожарной сигнализации, средства видеонаблюдения, специальные средства и средства индивидуальной бронезащиты, средства связи в профессиональной деятельности и документально оформлять это применение.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	124
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	78
в том числе:	
лекции	40
практические занятия	20
семинарские занятия	18
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	46
в том числе:	
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом) (если предусмотрено)	-
систематическое изучение лекционного материала;	

систематическое изучение дополнительной литературы;	
составление конспектов;	
подготовка к практическим занятиям;	
подготовка рефератов;	
самостоятельное изучение тем и вопросов.	
Консультации	-
Промежуточная аттестация в форме зачета	

# 2.2. Тематический план и содержание дисциплины Специальная техника

Ξ,
ная

	мобильности использования, при-		
	менению и назначению		
	Самостоятельная работа обучающихся Тематика эссе:	4	
	1 Средства связи, охранно-пожарной	2	Защита эссе
	сигнализации, усиления звуковых сигналов, организации и регулирования дорожного движения, индивидуальной	2	защита эссе
_	защиты, активной обороны и т.д. 2 Специальные химические вещества и	2	_
T 12	специальные изделия на их основе	4	
<u> </u>	Технические средства связи	4	
	Лекция 1	2	
	1 Понятия электрической и почтовой связи, их использование в деятельности правоохранительных органов. Основные направления и этапы совершенствования		
<u> </u>	системы связи в ОВД  2 Связь ОВД, как один из основных		
	элементов управления ОВД. Понятия системы и узла связи ОВД. Основные требования к ней. Основные виды связи ОВД, их краткая характеристика.		
			_
_	Лекция 2	2	
	Понятие, область применения, основные преимущества и недостатки проводной связи ее виды. Область применения телефонной связи ОВД.		
	2 Виды радиостанций, применяемых для организации связи ОВД, их назначение, основные ТТХ. Факторы, влияющие на дальность и качество радиосвязи. Правила радиообмена. Дисциплина радиосвязи, грубые нарушения при радиосвязи.		
	3 Виды и техническая характеристика систем радиопроводной связи. Принципы построения, область применения, достоинства и недостатки систем сотовой и спутниковой связи		
	Практические занятия	2	
	<ol> <li>Решение ситуационных задач, связанных с выбором определенного вида спец.техники и связи.</li> <li>Выработка навыков по выбору определенного вида средств связи в полевых условиях и в условиях</li> </ol>		Оценка умения, анализа и решения поставленных
<u> </u>	мегаполиса.  Самостоятельная работа обучающихся Тематика эссе:	6	задач

	1	Проводные и иные средства и системы связи. Понятие, назначение и принципы организации телефонной, факсимильной, телеграфной, компьютерной, радиорелейной, спутниковой связи в деятельности правоохранительных органов. Перспективы развития связи в ОВД.	2	Защита эссе
	2	Преимущества и недостатки радиосвязи. Физические основы осуществления радиосвязи.	2	Защита эссе
	3	Особенности распространения длинных, средних, коротких и ультракоротких радиоволн, их применяемость для организации связи ОВД.  Способы организации радиосвязи, их назначение и характеристика. Правила радиообмена. Дисциплина радиосвязи, грубые нарушения при радиосвязи.	2	Защита эссе
Тема 1.3	C	пециальные средства	4	
	Лек	ция 1	2	
	1 2 3 Лек 1 2	Понятие и назначение специальных средств, состоящих на вооружении полиции.  Правовая основа применения специальных средств. Порядок применения специальных средств. Типы специальных средств, используемых в органах внутренних дел.  Запреты и ограничения, связанные с применением специальных средств.  ция 2  Средства активной обороны.  Тактико-технические характеристики и	2	
		порядок их применения.		
	3	Оформление применения специальных средств.		
	Сем	инарские занятия	2	
	1	Понятие и назначение специальных средств, состоящих на вооружении правоохранительных органов		
	2	Правовая основа применения специальных средств сотрудниками полиции		Устный опрос, фронтальный опрос,
	3	Запреты и ограничения, связанные с применением специальных средств. Оформление факта применения специальных средств.		тестирование.

	Самостоятельная работа обучающихся	6	
	Тематика рефератов:		
	1 Технические средства обеспечения	2	
	специальных операций.		
	2 Тактико-технические характеристики и		
	порядок применения специальных		Защита
	средств: световых и акустических,		рефератов
	разрушения преград, принудительной	4	
	остановки автотранспорта, водометов и		
	бронемашин.		
Тема 1.4	Средства индивидуальной бронезащиты	4	
	Лекция 1	2	
	1 Средства индивидуальной защиты.		
	Понятие и правовая основа их		
	применения.		
	2 Виды средств индивидуальной защиты	1	
	Лекция 2	2	
	1 Классификация средств индивидуальной бронезащиты		
	2 Тактико-технические данные, а также		
	порядок применения средств защиты.		
	Практические занятия	4	
	1 Решение ситуационных задач	2	Оценка умения,
		2	решение задач
	2 Отработка навыков подбора специальных средств и их применения.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	4	
	Тематика эссе:		
	1 Средства индивидуальной защиты:		
	бронежилеты, защитные куртки и		
	костюмы, шлемы, маски, щиты,		
	противоударные рукавицы и щитки для		Защита эссе
	защиты рук и ног.		
	2 Назначение. Классы защиты. Площадь		
	защиты указанных средств.		
Тема 1.5	Технические средства охранной и охранно-	4	
	пожарной сигнализации.		
	Лекция 1	_	
	1 Понятие и назначение средств охранно-	2	
	пожарной сигнализации (ОПС) в ОВД.		
	2 Нормативные акты, регламентирующие	1	
	использование средств ОПС. Типы		
	сигнализации.		
	3 Понятие, назначение и классификация	1	
	охранно-пожарных извещателей.		
	Понятие, назначение и виды		
	оповещателей		
	Лекция 2	2	

	<ol> <li>Понятие и назначение основных элементов комплекса ОПС.</li> <li>Принципы действия и места установки охранно-пожарных извещателей разных типов.</li> <li>Семинарские занятия</li> <li>Охранно-пожарная сигнализация. Функции систем охранно-пожарной сигнализации.</li> <li>Основные элементы систем ОПС: извещатель, приемно-контрольный прибор, оповещатели и исполняющие устройства, линии связи.</li> </ol>	2	
	3 Понятие системы автономной охраны объектов. Система автономной охраны одного отдельно расположенного объекта.		
	Практические занятия	2	
	Решение ситуационных задач.		Оценка умения,
	2 Отработка алгоритма действий при возникновении ЧС (пожара в административном здании).		анализа и решения поставленных задач
	Самостоятельная работа обучающихся	6	
	Тематика рефератов:           1         Понятие централизованной системы охраны объектов. Особенности передачи информации в централизованных системах охраны.		Защита
	2 Понятия охранных, пожарных и охранно-пожарных извещателей, их назначение, функции.  3 Изменения состояния охраняемого		рефератов
	объекта, воспринимаемые извещателями.		
Torre 1.6	Понятие зоны обнаружения извещателя.	6	
Тема 1.6	Поисковая техника, приборы видения в темноте, средства контроля и досмотра.	6	
	Лекция 1	2	
	1 Основные поисковые ситуации. Способы		
	укрытия объекта поиска. Понятие укрывающей среды.		
	2 Виды специальных хранилищ.		
	Классификация объектов поиска.		
	3 Факторы, способствующие и препятствующие обнаружению объекта поиска.		
	Лекция 2	2	
	1 Виды и принципы действия металлоискателей, приборов для поиска изделий из золота, приборов для		
	поделии по золоти, приооров для		

	обнаружения живых существ, поиска		
	взрывчатых и наркотических веществ,		
	пустотоискателей и поисковой		
	рентгеновской аппаратуры.		
	2 Виды и принципы действия приборов		
	для обнаружения трупов, источников		
	радиоизлучения и		
	магнитозаписывающей аппаратуры.		
	3 Технические особенности образцов		
	поисковой техники, применяемых в ОВД		
	и их TTX		
	Лекция 3	2	
	1 Виды приборов видения в темноте,		
	тактические и методические		
	особенности их использования в		
	различных условиях. Основные узлы		
	данных приборов, их назначение.		
	2 Устройство и физические основы работы		
	электронно-оптических		
	преобразователей. Правила подготовки и		
	использования приборов видения в		
	темноте.		
	Семинарские занятия	2	
	1 Основные поисковые ситуации.		
	2 Классификация объектов поиска.		
	3 Образцы поисковой техники,		Устный опрос.
	применяемой в ОВД, их тактико-		Контрольная
	технические характеристики.	2	работа
	4 Виды и принципы действия поисковых		
	приборов		
	Практические занятия	4	
	1 Решение ситуационных задач, при	2	
	проведении поисковых мероприятий по	_	Оценка умения,
	поиску похищенного ТС		решение
	поиску похищенного те		поставленных
	2 Отработка навыков поиска живых	2	задач
	существ в условиях подземных	_	<i>Зиди</i> 1
	коммуникаций.		
	Самостоятельная работа обучающихся	4	
	Тематика рефератов:	•	
	1 Классификация средств поисковой	2	Защита
	техники.	_	рефератов
	2 Основные технические характеристики	2	1 1 1
	средств поисковой техники.		
Тема 1.7	Средства усиления звуковых сигналов,	4	
	технические средства дежурных частей		
	органов внутренних дел.		
	Лекция 1	2	
	1 Понятие и основные направления		
	использования средств усиления зву-		
	ковых сигналов.		
<u>l</u>			L

				1
	2	Требования к средствам усиления		
		звуковых сигналов. Классификация		
		средств усиления речи		
	3	Назначение, конструктивные		
		особенности и область применения		
		стационарных, мобильных и носимых		
		средств усиления звуковых сигналов		
		различных моделей, их основные		
		ция 2	2	
	1	Роль дежурных частей ОВД и решаемые		
		ими задачи. Структура, состав дежурной		
		смены и приданных сил. Состав		
		комплекса технических средств		
		дежурных частей ОВД. Виды и		
		назначение радиостанций, средств		
		проводной связи, средств усиления		
		звуковых сигналов, средств		
		оперативного транспорта, используемых		
		в дежурных частях ОВД.		
	2	Состав и назначение средств		
		оперативной и криминалистической		
		техники, используемых в ДЧ ОВД. Виды		
		и назначение средств сигнализации,		
		устройств отображения информации и		
		справочных материалов, используемых в		
	C	ДЧ.	2	
	-	инарские занятия		**
	1	Средства усиления звуковых сигналов.		Устный опрос,
		Конструктивные особенности средств		фронтальный
		звукоусиления разных видов и их		опрос.
		тактико-технические характеристики.		I/ 0 xx mm 0 mx xx 0 m
		Правила применения средств усиления		Контрольная
	2	звуковых сигналов.	2	работа
	2	Состав комплекса технических средств	2	
		дежурных частей ОВД. Виды и назначение радиостанций, средств		
		пазначение радиостанции, средств		1
1		проволной свази спелоть момпения		
		проводной связи, средств усиления		
		звуковых сигналов. Автоматизированные		
	Ппа	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.	2	
		звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД. ктические занятия	2	Опенка умения
	<b>Пра</b>	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.	2	Оценка умения, анализа и
	1	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД. ктические занятия Решение ситуационных задач.	2	анализа и
		звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач. Выработка навыков использования	2	анализа и решения
	1	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач. Выработка навыков использования средств усиления звуков при	2	анализа и решения поставленных
	1	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач.  Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения	2	анализа и решения
	2	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач. Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения общественно массовых мероприятий.	2	анализа и решения поставленных
	1 2 Cam	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач.  Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения		анализа и решения поставленных
	1 2 Cam	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД. ктические занятия Решение ситуационных задач. Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения общественно массовых мероприятий. остоятельная работа обучающихся атика рефератов:		анализа и решения поставленных задач
	1 2 Cam	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач. Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения общественно массовых мероприятий.		анализа и решения поставленных задач  Защита
	1 2 Cam	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач.  Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения общественно массовых мероприятий.  костоятельная работа обучающихся атика рефератов:  Требования к средствам усиления звуковых сигналов.		анализа и решения поставленных задач
	1 2 Cam Tem 1	звуковых сигналов. Автоматизированные информационные системы для ДЧ ОВД.  ктические занятия Решение ситуационных задач.  Выработка навыков использования средств усиления звуков при блокировке мест проведения общественно массовых мероприятий.  костоятельная работа обучающихся атика рефератов:  Требования к средствам усиления		анализа и решения поставленных задач  Защита

İ			
	усиления звуковых сигналов, средств		
	оперативного транспорта, используемых		
	в дежурных частях ОВД		
	3 Понятие и основные направления		
	использования средств усиления зву-		
	ковых сигналов.		
Тема 1.8	Технические средства регулирования и	4	
	надзора за дорожным движением.		
	Лекция 1	2	
	1 Классификация технических средств		
	регулирования дорожного движения.		
	Светофорная сигнализация: назначение,		
	виды светофоров, управление		
	светофорной сигнализацией, режимы		
	регулирования, особенности установки		
	средств светофорной сигнализации.		
	2 Прочие технические средства		
	регулирования дорожного движения		
	(дорожные знаки, дорожная разметка,		
	дорожные ограждения, направляющие		
	устройства), их значения и правила их		
	применения.  Лекция 2	2	
	· '-		
	1 Технические средства надзора за		
	дорожным движением, их виды,		
	назначение. Правовые основы их		
	применения.		
	2 Средства автоматической фиксации		
	нарушений ПДД. Средства измерения		
	скоростного режима ТС. Средства для		
	освидетельствования на предмет		
	состояния опьянения.		
	Семинарские занятия	4	
	1 Виды светофоров. Управление		
	светофорной сигнализацией,		Устный опрос,
	особенности установки средств		самостоятельная
	светофорной сигнализации.	2	работа
	Технические средства регулирования		
	дорожного движения (дорожные знаки,		
	дорожная разметка, дорожные		
	ограждения, направляющие устройства)		
	и правила их применения.		
	2 Средства видеофиксации нарушений	2	
	ПДД, работающие в автоматическом		Устный опрос,
	режиме, измерения скоростного режима		самостоятельная
	и освидетельствования на предмет		работа
	состояния опьянения.		Pacora
	Практические занятия	2	
			Опанка халопия
			Оценка умения,
	2. Выработка навыков определения		анализа и
	необходимых средств организации		решения

		дорожного движения на регулируемом		поставленных
		перекрестке		задач
	Сам	остоятельная работа обучающихся	6	30,7.0.2
	Тематика эссе:			
	1	Светофорная сигнализация: назначение,		
		виды светофоров, управление	2	Защита эссе
		светофорной сигнализацией,		
		технические средства надзора за		
		дорожным движением, их виды,		
		назначение		
	2	Средства видеофиксации нарушений		
		ПДД, работающие в автоматическом		
	3	режиме,		
	3	Технические средства для		
		освидетельствования на предмет		
Раздел 2.		состояния опьянения.		
Раздел 2. Тема 2.1	C		•	
1 ema 2.1		циальные химические вещества,	6	
		ользуемые в деятельности ОВД ция 1	2	
		· ·		
	1	Понятие специальных химических		
		веществ (СХВ). Свойства СХВ. Требования к СХВ.		
	2	Классификация СХВ и способы их		
		применения.		
	Лек	ция 2	2	
	1	Понятие и назначение красящих,		
	1	люминисцирующих, запаховых и		
		индикаторных СХВ.		
	2	Виды, назначение и область применения		
		специальных изделий		
	Лекция 3			
	1	Понятие и назначение химических ло-		
		вушек. Требования, предъявляемые к		
		химическим ловушкам. Виды активных		
		и пассивных химических ловушек.		
	2	Алгоритм действий сотрудников		
		полиции при обнаружении следов		
		специальных химических веществ на		
		предметах и физических лицах.		
	Сем	инарское занятие 1	4	
	1	Красящие, люминисцирующие,		Устный опрос,
		запаховые и индикаторные CXB.	2	самостоятельная
	2	Химические ловушки. Виды химических	2	работа
	Care	ловушек.		
		инарское занятие 2		*
	1	Специальные химические вещества		Фронтальный
		(СХВ) и их свойства.	2	опрос,
	2	требования к СХВ.	2	контрольная
	3	Способы применения СХВ.		работа

Практические занятия		4	
1	Решение ситуационных задач	2	Оценка умения, анализа и
2	Отработка алгоритма действий при	2	решения
	объявлении химической тревоги.		поставленных задач
Сам	остоятельная работа обучающихся	6	
Тем	атика эссе:		
1	Понятие специальных химических веществ.	2	Защита эссе
2	Свойства химических средств и		
	требования, предъявляемые к		
	химическим ловушкам.		
	остоятельная работа обучающихся		
	атика эссе:		
1	Понятие и назначение химических ло-		
	вушек		Защита эссе
2	Требования предъявляемые к	2	
	химическим ловушкам		
	остоятельная работа обучающихся		
	атика эссе:		
1	Понятие активных химических ловушек.		Защита эссе
2	Понятие активных и пассивных химических ловушек.	2	
Bcer	2	124	

# 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета. Для усвоения знаний и практических навыков студентами изучение дисциплины «Специальная техника» обеспечено, прежде всего, наличием научно-учебнометодического кабинета, в котором есть возможность проводить занятия, как в традиционной форме, так и с использованием интерактивных технологий и различных образовательных методик. Имеется библиотека, включающая литературу, как основного, так и дополнительного, более углубленного, характера.

# Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;

# Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- проектор;
- интерактивная доска;
- учебные видеофильмы: Технические средства ОВД; Специальные средства; Связь; Дежурная часть; Средства охраны объектов; Поиск скрытых объектов (2 части); Осмотр места происшествия; Инструментальный поиск криминальных захоронений; Применение спецсредств в ИТУ; Ночные прицелы; Противоударный защитный комплект; Бронежилеты; Дымовая граната «НАГАР»; Детекторы экспресс-контроля; Химические ловушки (2 части), Дорожная разметка и ее характеристики.

# 3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

# Нормативные правовые акты:

- 1. Конституция Российской Федерации. М., 2022.
- 2. Уголовный кодекс Российской Федерации. М., 2022.
- 3. О полиции: федер. закон Рос. Федерации от 7 февраля 2011 №3-Ф3: с изм. и доп. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- 4. О государственной тайне: закон Рос. Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1: с изм. и доп. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- 5. Об информации, информационных технологиях и о защите информации: федер. закон Рос. Федерации от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ: с изм. и доп. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- 6. О связи: федер. закон Рос. Федерации от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ: с изм. и доп. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- 7. Об оперативно-розыскной деятельности: федер. закон Рос. Федерации от 12 августа 1995 г. № 144-ФЗ: с изм. и доп. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- 8. Об установлении ограничений, связанных с применением сотрудниками органов полиции конкретных видов специальных средств: приказ МВД Рос. Федерации от 31 июля 2012 г. № 750. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

# Основная литература:

- 1. Груба И. И.Системы охранной сигнализации. Технические средства обнаружения [Электронный ресурс]:учебное пособие. Москва: СОЛОН-ПРЕСС, 2012.- 220 с.
- 2. Дик В. Н.Средства индивидуальной бронезащиты справочное пособие. В 2 кн. Минск: Беларуская навука, 2017.- 452 с.
- 3. Быстряков Е.Н., Савельева М.В., Смушкин А.Б.. Специальная техника: учебник для СПО. М.: Юстиция, 2016.

# Дополнительная литература:

- 1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. М., 2022.
- 2. Зайковский И.П., Юдин С.Н. Применение специальных средств сотрудниками ОВД: учебно-методическое пособие. М., ЦОКР МВД России, 2017.
- 3. Молянов А.Ю., Юрченко Ю.Н. Правовые и организационно-тактические основы применения средств нелетального действия: учебное пособие. М.: Московский университет МВД России, 2016.
- 4. Шаров В. И. Техническое обеспечение ОРД: учебное пособие. Н.Новгород: Нижегородская Академия МВД России, 2016.

# Интернет-ресурсы:

- 1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>.
- 2. Справочная правовая система «Гарант» http://www.garant.ru

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (основные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:  — понятие, виды специальной техники и основные направления ее использования;	Методы контроля и оценки результатов обучения:
<ul> <li>правовые основы применения специальной техники органами внутренних дел;</li> <li>виды связи и требования к ним;</li> <li>основные тактико-технические данные, устройство и правила эксплуатации радиостанций состоящих на вооружении в ОВД;</li> </ul>	комбинированный метод в форме индивидуального, фронтального опроса и самостоятельной групповой работы;
<ul> <li>правила радиообмена;</li> <li>средства усиления речи применяемых в ОВД, их устройство и основные тактико-технические данные;</li> <li>понятие, назначение и правовые основания использования специальных средств в деятельности ОВД;</li> <li>виды, основные тактико-технические данные и особенности применения специальных средств в деятельности ОВД;</li> <li>запреты и ограничения при применении специальных</li> </ul>	мониторинг роста творческой самостоятельности и навыков получения нового знания каждым обучающимся;
<ul> <li>средств;</li> <li>классификация специальных химических веществ, общие требования к ним, их свойства. Виды химических ловушек;</li> <li>понятие, назначение, основные направления и правовые основания применения поисковой техники;</li> <li>классификацию средств поисковой техники их основные тактико-технические характеристики, устройство и правила</li> </ul>	тестирование.
эксплуатации;  — правила работы с приборами ночного видения;  — понятие, назначение и возможности использования средств и систем охранно-пожарной сигнализации;  — основные элементы охранно-пожарной сигнализации, их назначение, устройство;  — технические средства регулирования дорожного движения и надзора за дорожным движением.	Формы контроля результатов обучения домашние задания проблемного характера; подготовка и защита рефератов.
<ul> <li>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</li> <li>эффективно использовать полученные теоретические знания в практической деятельности;</li> <li>подготавливать средства связи к работе. Обнаруживать и устранять простейшие неисправности;</li> <li>правильно вести радиообмен;</li> </ul>	Форма оценки результативности

_	использовать средства усиления речи при возникновении чрезвычайных ситуаций стихийного и криминального	обучения:
	характера, проведении массовых мероприятий;	Зачет
-	обращаться с системами охраны объектов, сдавать объекты под охрану OBO;	
_	использовать средства активной обороны в соответствии с требованиями законности;	
_	использовать средства индивидуальной защиты в различных условиях оперативной обстановки;	
_	подготовить поисковую технику к работе и правильно эксплуатировать их (осуществлять поиск искомых предметов	
_		

# Форма контроля:

Может проводиться в форме тестирования, в письменной, а также в устной форме

### Перечень вопросов к зачету

- 1. Понятие и предмет специальной техники, задачи учебной дисциплины. Правовая основа применения средств специальной техники.
- 2. Виды специальной техники, применяемой в деятельности органов внутренних дел.
- 3. Правовая основа и направления применения средств связи. Виды связи. Средства радиосвязи.
- 4. Свойства распространения УКВ радиоволн.
- 5. Влияние рельефа местности и окружающих сооружений на качество и дальность радиосвязи. Возможные причины уменьшения дальности радиосвязи.
- 6. Источники питания радиостанций, порядок эксплуатации, режим заряда аккумуляторной батареи.
- 7. Правила ведения радиообмена. Порядок вхождения в радиосвязь.
- 8. Перечень сведений, запрещенных для передачи открытым текстом.
- 9. Факторы влияющие на дальность радиосвязи.
- 10. Понятие и назначение средств усиления звуковых сигналов, их классификация и направления использования в деятельности ОВД.
- 11. Правовые основы применения специальных средств.
- 12. Назначение специальных средств, классификация.
- 13. Средства индивидуальной защиты и их виды.
- 14. Тактико-технические данные и назначение щитов.
- 15. Шлемы. Назначение, виды.
- 16. Специальные средства активной обороны.
- 17. Тактико-технические характеристики и порядок применения специальных палок.
- 18. Тактико-технические характеристики и порядок применения средств ограничения подвижности (наручников).
- 19. Тактико-технические характеристики и порядок применения электрошоковых и светошоковых устройств.
- 20. Специальные газовые средства. Назначение, виды.
- 21. Назначение, тактико-технические характеристики, особенности применения патронов с резиновой пулей «Волна-Р».
- 22. Назначение светового и акустического специального средства «Заря-2» и «Факел».
- 23. Назначение светового и акустического специального средства «Пламя».
- 24. Назначение и тактико-технические характеристики малогабаритного взрывного устройства «Ключ».
- 25. Назначение и тактико-технические характеристики малогабаритного взрывного устройства «Импульс».
- 26. Назначение и условия применения средств принудительной остановки транспорта.
- 27. Условия применения водометов и бронемашин.
- 28. Меры безопасности при применении специальных средств.
- 29. Правовые основы и условия применения специальных химических веществ.
- 30. Запреты и ограничения, связанные с применением специальных средств.
- 31. Понятие и назначение специальных химических веществ, требования предъявляемые к ним, характеристика видов СХВ.
- 32. Условия правомерности применения специальных окрашивающих и маркирующих средств. Документация, составляемая при блокировании помещений этими средствами.
- 33. Классификация специальных химических веществ. Химические ловушки и их
- 34. Требования к химическим ловушкам и порядок их установки.
- 35. Понятие средств поисковой техники и основные направления их использования в деятельности ОВД.Основания применения поисковой техники.

- 36. Основные факторы, препятствующие и способствующие обнаружению объектов поиска. Классификация средств поисковой техники.
- 37. Виды металлоискателей.
- 38. Приборы для обнаружения наркотических и взрывчатых веществ.
- 39. Назначение и классификация приборов видения в темноте. Правила работы с приборами ночного видения. Запреты при применении приборов видения в темноте.
- 40. Принцип работы электронно-оптического преобразователя.
- 41. Назначение технических средств охранно-пожарной сигнализации. Типы средств сигнализации.
- 42. Система автономной и централизованной охраны.
- 43. Системы телевизионного наблюдения и охраны.
- 44. Классификация технических средств регулирования дорожного движения.
- 45. Светофорная сигнализация: назначение, виды светофоров.
- 46. Дорожные знаки, их значения и правила их применения.
- 47. Дорожная разметка, его назначение и виды.
- 48. Технические средства надзора за дорожным движением, их виды, назначение. Правовые основы их применения.
- 49. Средства измерения скоростного режима транспортных средств и правила эксплуатации.
- 50. Средства для освидетельствования на предмет состояния опьянения: устройство, правила применения.