Кокшетауский высший колледж «Арна»

УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа
_____Такенова Д.У
«____»_____2022 г.

Рабочая учебная программа по модулю

ПМ 3. Выполнение аварийно-спасательных, поисково-спасательных и неотложных работ с использованием специального снаряжения и оборудования на опасных производственных объектах, территориях

Специальность 10320200 Защита в чрезвычайных ситуациях (по профилю)

Квалификация 3W10320201 - Спасатель

Форма обучения очная на базе основного среднего образования

Общее количество часов 1152 , кредитов _48__

Разработчик (-и) ____ Курумбаев Санжар Амандыкович

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
Протокол № _____ от «____»_____2022 г.
Заведующий кафедрой специальных дисциплин
_____Ильяшева А.С.

Пояснительная записка

Описание дисциплины/модуля	В содержание дисциплины «Охрана труда» заключается в формировании сознательного и ответственного отношения к вопросам безопасности, посредством привития основополагающих знаний и навыков распознавать и оценивать опасность, определять и осуществлять способы надежной защиты от них. В рабочей учебной программе по Охрана труда предусмотрено 5 разделов: «Цели и задачи», «Правовое обеспечение в области охраны труда», «Производственная санитария», «Электробезопасность», «Пожарная безопасность». Объем учебной нагрузки учебной дисциплины "Охрана труда" составляет56 часов. На 5 семестр: 56 часов, из них 56 часов - теоретических занятий. Целью изучения учебного предмета "Охрана труда" является обеспечение обучающихся глубокими знаниями, умениями и навыками в области порядка организации и осуществления безопасности и охраны труда. Задачи**:** 1) обеспечивать режим работы и отдыха спасателя при несении службы на дежурстве в соответствии с правами и обязанностями; 2) научить обучающихся решать разнообразные задачи посредством анализа, повторения пройденных материалов; 3) развивать у обучающихся логическое мышление, включающее способность к обобщению и аналогии, разложению задачи на составные части и выделению общих закономерностей, нахождению эффективных и рациональных способов решения поставленных задач;
Формируемая компетенция	Умение применять полученные знания, умения, навыки для решения задач на всех уровнях. Базовые компетенции включают требования к учебному материалу, который усваивается и осознанно воспроизводится учащимися. Профессиональные компетенции включают требования, основанные на более сложных видах деятельности, в том числе профессиональной: характеризовать, анализировать, объяснять, раскрывать на примерах, сравнивать, оценивать, заключать выводы и т.д. Специальные компетенции включают требования, основанные на знаниях, выходящих за рамки учебного процесса и направленные на решение вопросов проблемно-поискового характера.
Пререквизиты	Для освоения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки приобретённые при изучении следующих дисциплин: «Организация караульной службы», «Первоочередные действия по прибытию к месту ЧС», «Управление силами и средствами».

Постреквизиты	Знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины необходимы для освоения следующих дисциплин: Поисково-спасательное дело, Охрана труда спасателей.
Необходимые средства обучения, оборудование	Основная и дополнительная литература.
Контактная информация преподавателя:	
Ф.И.О. (при наличии) Курумбаев С.А.	тел.: +7 7761709021

Распределение часов по семестрам

Дисциплина/ код и наименование модуля	Всего часов в модуле	В том числе							
		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПМ 3. Выполнение аварийно-спасательных, поисково-спасательных и неотложных работ с использованием специального снаряжения и оборудования на опасных производственных объектах, территориях				11/264	10/240				
Разведка в зоне ЧС				3/72					
Аварийно-спасательные работы (АСР)				3/72					
Применение спецтехники и оборудования.				3/72					
Доврачебная помощь (ДП)				4/96	24				

Помощь пострадавшим				4/96					
Тушение пожаров (ТП)				4/96					
Аварийно-спасательные работы при обрушении зданий и сооружений Производственное обучение/профессиональная практика				14/336					
Ориентирование на местности				6/144					
Правила работы с радиостанциями									
Основы обеззараживания опасных веществ									
Всего:	504								
Итого на обучение по дисциплине/модулю	504								

Содержание рабочей учебной программы

№	Разделы/ результаты обучения	Критерии оценки и/или темы занятий	Всего часов	Из них			Самостоятельная работа студента с педагогом	Самостоятельная работа студента	Тип занятия
				Теоретические	Лабораторно-практические	Производственное обучение / профессиональная практика			
I	РО 3.1. Вести разведку и оценивать обстановку на месте чрезвычайной ситуации.		**72**	**2**	**70**	-	-	-	
		Общие положения		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Разведка пожара		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Основные задачи разведки пожара		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Комбинированный

								таблицы.	
		Своевременность разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Непрерывность разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Активность разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Достоверность разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Целеустремленность разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Организация и способы ведения разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Наблюдение		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Изучение документации как способ разведки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

								заполнение таблицы.	
		Выявление обстановки на пожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тактические возможности пожарных подразделений при использовании индивидуальных средств защиты		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Допустимое время работы в СИЗОД при низкой температуре и продолжительность отдыха		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Боевая одежда пожарного		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Расчет параметров работы в кислородных изолирующих противогазах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Выводы по разведке на пожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Развертывание сил и средств н а пожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Круговая разведка пожара		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

							практике	материала, заполнение таблицы.	
		Практическая отработка		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Л-1 противохимический костюм		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Практические занятия		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Практические занятия		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Практические занятия		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
	Итого		**72**	**2**	**70**				
II	РО 3.2. Проводить аварийно-спасательные работы по локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций.		**72**	**12**	**60**	-	-	-	
		Введение		2	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Комбинированный

							отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	
		Виды и классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Виды и классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Классификация чрезвычайных ситуаций		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Классификация чрезвычайных ситуаций		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды стихийных бедствий и их основные поражающие факторы		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды стихийных бедствий и их основные поражающие факторы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Причины аварий и катастроф техногенного характера		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Причины аварий и катастроф техногенного характера		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Риски возникновения чрезвычайных ситуаций		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Риски возникновения чрезвычайных ситуаций		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Последствия аварии на химически опасных объектах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Последствия аварии на химически опасных объектах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Аварии с выбросом радиоактивных веществ		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Аварии с выбросом радиоактивных веществ		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Особенности ведения аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортных		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

		происшествиях						таблицы.	
		Особенности ведения аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортных происшествиях		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основные виды ДТП, при которых необходимо проведение АСР		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основные виды ДТП, при которых необходимо проведение АСР		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Особые виды ДТП, при которых необходимо проведение АСР		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Особые виды ДТП, при которых необходимо проведение АСР		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядок заполнения оперативной документации		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядок заполнения оперативной документации		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды и причины		-	2		тест опрос,	Конспектиров	Применения новых

		возникновения наводнений					отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	ЗУН
		Виды и причины возникновения наводнений		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды наводнений в зависимости от причин возникновения и характера проявления		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды наводнений в зависимости от причин возникновения и характера проявления		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основные характеристики поражающих факторов и экстремальных условий при наводнениях		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основные характеристики поражающих факторов и экстремальных условий при наводнениях		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Организация и технология ведения поисково-спасательных работ		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Организация и технология ведения поисково-спасательных работ		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Основные технические характеристики воздушных судов. Организация и технология ведения поисково-спасательных работ при авиакатастрофах		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Введение		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды и классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Виды и классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Классификация чрезвычайных ситуаций		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Классификация чрезвычайных ситуаций		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
	Итого		**144**	**14**	**130**				
	РО 3.3. Применять спасательную технику, приборы, оборудование, средства индивидуальной защиты и средства		**72**	**-**	**72**				

	связи.								
		Введение		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Пожарная техника		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Развитие и современное состояние пожарной техники		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Классификация видов пожарных автомобилей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
				-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		ПА основного действия		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		ПА специального назначения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Установки пожаротушения и пожарной сигнализации. Общиетребования		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Комбинированный

								заполнение таблицы.	
		Автоматическиеустановки пожаротушения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Газовый обмен при наружных пожарах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Установки пожарнойсигнализации		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Огнетушители		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Развитиепожара		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Пожарноеоборудование		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Пожарныеспасательныеустройства		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Пожарный ручной инструмент и инвентарь		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

							практике	материала, заполнение таблицы.	
		Основы локализации и ликвидации пожара		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Мотопомпы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Прицепы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Установки пожаро-тушения по способу спуска		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Установки пожаро-тушения по способу тушения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Установки пожаро-тушения по виду огнетушащего вещества		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Огнетушители по способу транспортирования		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Огнетушители по виду		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Применения новых

		применяемого огнетушащего вещества					отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	ЗУН
		Огнетушители по принципу создания избыточного давления газа для вытеснения огнетушащего вещества		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Огнетушители по принципу создания избыточного давления газа для вытеснения огнетушащего вещества		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Огнетушители по принципу создания избыточного давления газа для вытеснения огнетушащего вещества		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Инструмент пожарный ручной механизированный с приводом		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Инструментпожарныйручнойнемеханизированный		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Инструментпожарныйручнойнемеханизированный		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Инструментпожарныйручнойнемеханизированный		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Щиты и стендыпожарные		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Первичные средства пожаротушения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Первичные средства пожаротушения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		ПТВ- Багры, ломы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		ПТВ- Багры, ломы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Итого	**216**	**14**	**202**				
	РО 3.4. Оказывать первую медицинскую и психологическую помощь пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций.		**120**	**48**	**72**				
		Скелет человека		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Комбинированный

								таблицы.	
		Мышцы туловища		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Дыхательная система		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Система кровообращения		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Пищеварительная система		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Зрительный анализатор		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Слуховой анализатор		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Выделительная система		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Нервная система		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Комбинированный

								заполнение таблицы.	
		Вестибулярный аппарат		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Травмы, ушибы, раны		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Нарушения сознания		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Кровотечения		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переломы		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждение черепа		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ранения лица		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждения глаз		2	-	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

							практике	материала, заполнение таблицы.	
		Повреждение грудной клетки		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждение живота		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждение позвоночника		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждение ключицы, лопатки		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждение верхних конечностей		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждение нижних конечностей		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ожоги		2	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Обморожение, гипотермия		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Применения новых

							отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	ЗУН
		Тепловой удар, гипертония		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Синдромсдваливания		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Синдромсдваливания		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Отравления		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Солнечный удар		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Утопление		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Электротравма		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Травматический шок		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Травматический вывих		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Растяжение и разрыва связок		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Укусы животных, змей , несекомых		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Попадание инородного тела		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Искусственное дыхание		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Инъекция		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

								таблицы.	
		Травматическая ампутация		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение состояния степени травмирования		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение состояния и степени травмирования		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Признаки смерти		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Требования кведению действийпотранспортировке пострадавшего		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

								заполнение таблицы.	
		Перваяпомощь при переломах		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Перваяпомощь при переломах		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Перваяпомощь при переломах		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Перваяпомощь при переломах		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Перваяпомощь при переломах		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждения нижних конечностей		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждения нижних конечностей		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Повреждениянижнихконечностей		-	2		тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

							практике	материала, заполнение таблицы.	
		Повреждения нижних конечностей		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ожоги		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ожоги		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ожоги		-	2		тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
	Итого		**228**	**62**	**274**				

	РО 3.5. Осуществлять деблокировку и транспортировку пострадавших.		**96**	**6**	**90**				
		Видыспасательныхработ		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный

		Организация ведения спасательных работ		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технологии ведения работ по поиску пострадавших		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Оказание пострадавшим первой медицинской помощи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Эвакуацияпострадавшихиз местблокирования		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Способы и приемы выполнения спасательных работ		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Способы и приемы поиска пострадавших		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Поиск пострадавших способом сплошного визуального обследования участка спасательных работ		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Поиск пострадавших с помощью специально обученных собак		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Комбинированный

		(кинологический способ)						заполнение таблицы.	
		Поиск пострадавших с использованием специальных приборов поиска		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Поиск пострадавших с использованием специальныхприборов поиска		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Способы и приемы деблокирования пострадавших		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Деблокирование пострадавших, находящихся под обломками строительных конструкций		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Устройстволаза в завале		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Устройствогалереи в грунте		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Деблокирование пострадавших из замкнутых помещений		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Устройство прохода (проема) в блокированное помещение		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение пострадавших с верхних этажей (уровней) разрушенных зданий		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение людей с использованием специальных технических средств		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение с использованиемавтолестниц		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение с использованиемвертолетов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение людей по сохранившимся или восстановленным лестничным маршам		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение людей с верхних этажей зданий с использованием канатных дорог.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасение людей с верхних этажей зданий с		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

		использованием спасательных рукавов.					практике	материала, заполнение таблицы.	
		Эвакуация пострадавших из мест блокирования		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуация пострадавших из завалов и заваленных помещений		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Отволачивание, двигаясьнаспине.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Отволачивание при сложенных друг на друга или связанных запястьях рук пострадавшего		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Отволачивание с помощью двух треугольных кусков ткани.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переносканаплечах.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переносканаспине.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переноска на спине в		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Применения новых

		сидячем положении.					отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	ЗУН
		Переносканаруках.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переноскадвумяспасателям и.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переноскаприпомощиносил ок.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Отволачивание пострадавшего при помощи куска ткани.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спуск пострадавшего вниз по приставной лестнице иноходью.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Переноска вниз по лестнице пострадавшего в положении наездника.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спуск с помощью спасательного пояса.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектиров ание материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Спуск с помощьюпетли.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спуск горизонтально подвешенных носилок с пострадавшим.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спуск пострадавших с помощью устраиваемой канатной дороги.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуация людей с помощью штурмовых лестниц.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Признаки смерти		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Массаж сердца		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

								таблицы.	
		Требования кведению действийпотранспортировке пострадавшего		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Итого	**228**	**62**	**274**				

	РО 3.6. Проводитьтушение пожаров.		**96**	**6**	**90**				
		Общиеположения		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Руководительтушенияпожара (РТП)		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Руководительтушенияпожара (РТП)		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Оценкаобстановкинапожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Боевые участки и тьтл на		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Комбинированный

		пожаре					отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	
		Боевые участки и тьтл на пожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Оперативньтйштабнапожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Общие положения тушения пожаров в зданиях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Средства, способы и приемы тушения пожаров		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Тушение пожаров в зданиях повышенной этажности		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Тушение пожаров в зданиях повышенной этажности		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Спасапиелюдей.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный

		Тушение пожаров в лечебных и детских учреждениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в лечебных и детских учреждениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		В школах и детскихучреждениях.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в театрально-зрелищныгх учреждениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в театрально-зрелищныгх учреждениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуациязрителей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуациязрителей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в сценической части.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

								таблицы.	
		Тушение пожаров в сценической части.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожара в зрительном зале.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в цирках и кинотеатрах.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в вычислительных центрах и конструкторских бюро		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в вычислительных центрах и конструкторских бюро		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в музеях, библиотеках и на выставках.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуацияматериальныхценностей.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Организация спасательных работ при пожарах в зданиях с массовым		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

		пребыванием людей						заполнение таблицы.	
		Организация спасательных работ при пожарах в зданиях с массовым пребыванием людей .		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Зданияповышеннойэтажности.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Школы u детскиеучреждения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров на объектах энергетики		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров на объектах энергетики		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в машинных залах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение трансформаторов, реакторов и масляных выключателей.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в кабельных сооружениях.		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

							практике	материала, заполнение таблицы.	
		Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушениепожароввмасляны хподвалах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в высокостеллажных механизированных складах.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушениепожаровнаклонны хгалерей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров на предприятиях текстильного производства		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в холодильниках, торговых и складских помещениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушениепожаров в		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Применения новых

		холодильниках					отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	ЗУН
		Тушение пожаров в торговых и складских помещениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров на объектах переработки древесины		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение газовых и нефтяных фонтанов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение ЛВЖ и ГЖ в резервуарах и резервуарных парках		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
	Итого		**324**	**68**	**364**				

	РО 3.7. Осуществлять разборку завалов, возведение перемычек, устройство крепи и другие виды неотложных работ.		**48**	**8**	**40**				

		Общиеположения		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Аварийно-спасательные работы при обрушении зданий и сооружений		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Аварийно-спасательные работы при обрушении зданий и сооружений		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технология проведения поисково спасательных работ в завале		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Действия личного состава механизированной группировки по проведению других неотложных работ		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Другие неотложные работы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Способы и технологии оборудования проходов и проездов в завалах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технология оборудования проезда поверх завала		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Комбинированный

								таблицы.	
		Технология устройства прохода с расчисткой завала до основания		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технология устройства прохода с расчисткой завала до основания		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технология обрушения неустойчивых конструкций ударной нагрузкой		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технология обрушения неустойчивых конструкций канатной тягой		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Технология обрушения неустойчивых конструкций вручную в различных вариантах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ликвидация последствий разрушений		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Спасание пострадавших		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в театрально-зрелищныгх учреждениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

								заполнение таблицы.	
		Тушение пожаров в театрально-зрелищныгх учреждениях		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуациязрителей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Эвакуациязрителей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в сценической части.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в сценической части.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожара в зрительном зале.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в цирках и кинотеатрах.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Тушение пожаров в вычислительных центрах и		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

		конструкторских бюро					практике	материала, заполнение таблицы.	
		Итого	**372**	**76**	**404**	**336**			

	РО 3.8. Работать с компасом и картой, ориентироваться на местности в любое время суток и при различных погодных условиях..		**144**	**48**	**96**				
		Общиеположения		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Основы топографии		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Разновидности карт		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Способы определения масштаба		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный

		Гидрография		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Основы ориентирования		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Приемы ориентирования		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Навигация		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Спутниковая навигация		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Особенности ориентирования в горах		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Системы координат		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Техника ориентирования на местности с помощью карты и компаса		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Комбинированный

								таблицы.	
		Определения направлений (сторон света) без технических средств ориентирования		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Особенности техники ориентирования в пеших и лыжных походах на равнине и в горной местности.		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направлений на стороны горизонта по признакам местных предметов		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Способы определения расстояний на местности и целеуказание		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Способыопределениярасстоянийнаместности		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Целеуказание		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Масштабкарты		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Измерениелинийпокарте		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Изображения рельефа на топографической карте		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Компас		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определениерасстоянийнаместности		2	-	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование карты, способы определения точки стояния.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Изучениеместностипокарте.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основныеправилабезопасности		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основныеправилабезопасности		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

								таблицы.	
		Основныеправилабезопасности		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Разграфка и номенклатура топографическии карт		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование по осевому меридиану зоны		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование по магнитному меридиану точки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Румбылиний		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование карты по магнитной буссоли		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Условныезнаки		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Принципыпланированиядистанций		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

								заполнение таблицы.	
		Ориентирование в заданномнаправлении		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование в заданномнаправлении		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентированиеповыбору		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентированиенамаркированнойтрассе		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование по тропам (ориентирование для инвалидов)		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование на местности без карты		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение сторон горизонта по Солнцу и аналоговым часам		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение сторон горизонта с помощью		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

		подручных средств					практике	материала, заполнение таблицы.	
		Определение сторон горизонта по местным объектам		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение сторон горизонта по Полярной звезде		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение сторон горизонта по Луне		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направления на местности по заданному азимуту компасом Адрианова		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направления на местности по заданному азимуту компасом Адрианова		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направления на местности по заданному азимуту артиллерийским компасом АК		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Измерение магнитного азимута компасом Адрианова		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Измерение магнитного		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Применения новых

		азимута артиллерийским компасом АК					отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	ЗУН
		Подготовка данных для движения по азимутам		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядокдвиженияпоазимутам		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Обходпрепятствий		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентированиекартыпокомпасу		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование карты по линии местности		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование карты по направлению на ориентир		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение на карте точки стояния глазомерно		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Определение на карте точки стояния промером расстояния		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение на карте точки стояния по направлению и расстоянию		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение на карте точки стояния обратной засечкой по одному направлению		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение на карте точки стояния обратной засечкой по трем (двум) направлениям		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Сличениекарты с местностью		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Ориентирование по карте в движении		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направления на местности по заданному азимуту компасом Адрианова		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направления на местности по заданному азимуту компасом Адрианова		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

								таблицы.	
		Определение направления на местности по заданному азимуту компасом Адрианова		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направлений на стороны горизонта по признакам местных предметов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направлений на стороны горизонта по признакам местных предметов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направлений на стороны горизонта по признакам местных предметов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Определение направлений на стороны горизонта по признакам местных предметов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Итого	**516**	**124**	**500**	**336**			

	РО 3.9. Применять средства связи и владеть навыками ведения радиообмена.		**96**	**-**	**96**				
		Общиеположения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Правила обращения с радиостанциями		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Разновидности карт		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Правила радиосвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Порядок ведения связи. Вызов и ответ на вызов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Комбинированный

								таблицы.	
		Специальные и нештатные случаи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Безопасная и эффективная эксплуатация радиостанций		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Воздействиерадиочастотногоизлучения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Спутниковая навигация		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Мерыпредосторожностипри эксплуатации		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Электромагнитныепомехи/совместимость		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Мерыпредосторожностипри эксплуатации		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Потенциальновзрывоопаснаяатмосфера		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

								заполнение таблицы.	
		Детонаторы и зоны проведения взрывных работ		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Работа радиостанции и воздействие электромагнитных полей		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Техническое обслуживание		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Режимы работы радиосредств и виды радиообмена		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядок оформления радиограмм и сигналов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Радиоданные и переговорныетаблицы		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Аппаратныйжурналрадиостанции.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядок набора телефонных и телеграфных		-	2	-	тест опрос, отчет по	Конспектирование	Применения новых ЗУН

		позывных					практике	материала, заполнение таблицы.	
		Оформление дежурным радистом исходящих и входящих радиограмм		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Правила ведения радиообмена в телефонном и телеграфном режимах		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Установлениерадиосвязипродолжительнымвызовом.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Правила установления радиосвязи и ведения радиообмена в телефонном режиме		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Правила установления радиосвязи и ведения радиообмена в телефонном режиме		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Правила установления радиосвязи и ведения радиообмена в телефонном режиме		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Схемаорганизациирадиосвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Порядокведенияс связи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Регламентрадиосвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основныесигналыоповещения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядок организации системы оповещения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Предназначениерадиосвязи напожаре		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Системаорганизациирадиосвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Компоненты		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН

		Функции		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Частоты		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Порядок радиообмена		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Разновидностисвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Диспетчерская		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Радиостанциидляпожарной охраны		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Носимая		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Правила ведения связи в		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала,	Применения новых ЗУН

		пожарной охране						заполнение таблицы.	
		Регламентрадиосвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Регламентрадиосвязи		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
	Итого		**612**	**124**	**596**	**336**			

	РО 3.10. Проводить дезактивацию, дегазацию, дезинфекцию, дезинсекцию, демеркуризацию и дератизацию в зоне чрезвычайных ситуаций.		**48**	**-**	**48**				
		Общиепонятия и определения		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Обеззараживание		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Дезактивация		-	2	-	тест опрос,	Конспектиров	Комбинированный

							отчет по практике	ание материала, заполнение таблицы.	
		Дегазация		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Дезинфекция		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Дезинсекция		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Дератизация		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Санитарнаяобработка		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Методы обеззараживания**:** удаление, детоксикация, связывание и изоляция загрязнений.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Удаление		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный

		Детоксикация		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Связывание		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Комбинированный
		Изоляция		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Способыобеззараживания		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Удаление поверхностных жидких и газообразных загрязнений		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Обеззараживаниеразличных поверхностейобъектов		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Видыдезинфекции		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Основные требования, предъявляемые к дезинфицирующим веществам		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение	Применения новых ЗУН

								таблицы.	
		Ротация		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Классификация современных химических дезинфицирующих средств.		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Меры предосторожности при работе с дезинфицирующими средствами		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Первая помощь при попадании дезинфицирующих средств на кожу ислизистые		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Правила ведения радиообмена при дезинфекции, дегазации, демеркуризации		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
		Контрольная работа		-	2	-	тест опрос, отчет по практике	Конспектирование материала, заполнение таблицы.	Применения новых ЗУН
	Итого		**660**	**124**	**644**	**336**			