#### МИНЗДРАВ РОССИИ

# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)

УТВ]	ЕРЖДАЮ
Проректор по У	BP
	_ С.Н. Киселев
	2024 г.

## Медицина катастроф

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Клиническая токсикология и экстремальная медицина

Учебный план **310501-1-2024.plx** 

31.05.01 Лечебное дело

Квалификация Врач-лечебник

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Часов по учебному плану 108 Виды контроля в семестрах:

в том числе: зачеты 3

аудиторные занятия 65 самостоятельная работа 43

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2	2.1)		Итого
Недель	1	9		
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП
Лекции	14	14	14	14
Практические	51	51	51	51
Итого ауд.	65	65	65	65
Контактная работа	65	65	65	65
Сам. работа	43	43	43	43
Итого	108	108	108	108

Программу составил: к.м.н. доцент, заведующий кафедрой Щупак Александр Юрьевич
Рецензент(ы):
д.м.н. профессор, профессор кафедры факультетской и поликлинической терапии Федорченко Юрий Леонидович к.м.н. доцент, заведующий кафедрой микробиологии, иммунологии и аллергологии Кольцов Игорь Петрович
Рабочая программа дисциплины
Медицина катастроф
разработана в соответствии с ФГОС:
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 31.05.0 Лечебное дело (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 988)
составлена на основании учебного плана:
31.05.01 Лечебное дело
утвержденного учёным советом вуза от 23.04.2024 протокол № 10.
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Клиническая токсикология и экстремальная медицина
Протокол от 06.06.2024 г. №131
Зав. кафедрой Щупак Александр Юрьевич
Председатель методического совета лечебного факультета
Протокол от 2024 г. №

П: 310501-1-2024.plx

Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году
Председатель методического совета факультета
2025 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры Клиническая токсикология и экстремальная медицина
Протокол от2025 г. № Зав. кафедрой Щупак Александр Юрьевич
Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году
Председатель методического совета факультета2026 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры Клиническая токсикология и экстремальная медицина
Протокол от2026 г. № Зав. кафедрой Щупак Александр Юрьевич
Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году
Председатель методического совета факультета 2027 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры Клиническая токсикология и экстремальная медицина
Протокол от 2027 г. № Зав. кафедрой Щупак Александр Юрьевич
Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году
Председатель методического совета факультета2028 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Клиническая токсикология и экстремальная медицина
Протокол от 2028 г. № Зав. кафедрой Щупак Александр Юрьевич

	1. ЦЕЛИ и ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ					
	Цель освоения учебной дисциплины - подготовка студентов к работе по оказанию медицинской помощи пораженному населению в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени.					
1.2	Задачами дисциплины являются:					
1.3	приобретение:					
1.4	понимания проблем и рисков, связанных с жизнедеятельностью человека;					
1.5	понимания рисков, связанных с применением современных средств вооруженной борьбы;					
	теоретических знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий и структурных составляющих Российской системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;					
	знаний системы медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях и способности организовать оказание медицинской, в том числе первичной доврачебной и первичной врачебной медико-санитарной помощи в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;					
1.8	знаний, умений и навыков обеспечения безопасности медицинских работников и пациентов;					
1.9	формирование:					
	культуры профессиональной безопасности, способностей для идентификации безопасностей и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;					
	готовности к участию в проведении мероприятий защиты населения и медицинского персонала в мирное и военное время;					
1.12	способности и готовности к организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;					
1.13	способностей для аргументированного обоснования принимаемых решений с точки зрения безопасности;					
1.14	мотивации и способности для самостоятельного повышения уровня культуры безопасности					

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП						
Ци	Цикл (раздел) ООП: Б1.О						
2.1	2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:						
2.1.1	Биология						
	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:						
2.2.1	Безопасность жизнедеят	гельности					

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

- УК-3.1: Знает: проблемы подбора эффективной команды; основные условия эффективной командной работы; основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия людей в организации
- УК-3.2: Умеет: определять стиль управления для эффективной работы команды; вырабатывать командную стратегию; применять принципы и методы организации командной деятельности
- УК-3.3: Имеет практический опыт: участия в разработке стратегии командной работы; участия в командной работе, распределения ролей в условиях командного взаимодействия
- УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
- УК-8.1: Знает: факторы вредного влияния на жизнедеятельность; алгоритмы действий при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; правила техники безопасности на рабочем месте
- УК-8.2: Умеет: идентифицировать опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности
- УК-8.3: Имеет практический опыт: участия в плановых учениях по отработке правил поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций, оказанию первой помощи; соблюдает правила техники безопасности на рабочем месте
- ОПК-5: Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

TI: 310501-1-2024.plx ctp. 5

ОПК-5.1: Знает: анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека

- ОПК-5.2: Умеет: оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека
- ОПК-5.3: Имеет практический опыт: оценки основных морфофункциональных данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач
- ОПК-6: Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения
- ОПК-6.1: Знает: методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); методику физикального обследования пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию); принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; клинические признаки основных неотложных состояний; принципы медицинской эвакуации в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; принципы работы в очагах массового поражения
- ОПК-6.2: Умеет: распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; организовывать работу медицинского персонала при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи при неотложных состояниях; выполнять мероприятия базовой сердечнолегочной реанимации; пользоваться средствами индивидуальной защиты
- ОПК-6.3: Имеет практический опыт: оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; распознавания состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи при неотложных состояниях и эпидемиях; использования средств индивидуальной защиты

#### ПК-1: Способен оказать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах

- ПК-1.1: Знает: Перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов Этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническаю картину, дифференциальную диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) Методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции кровообращения и/или дыхания
- ПК-1.2: Умеет: Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме Выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией)
- ПК-1.3: Имеет практический опыт: в оценке состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах в распознавании состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в распознавании состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме в оказании медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) в применении лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах
- ПК-5: Способен осуществлять и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

TI: 310501-1-2024.plx ctp. 6

ПК-5.1: Знает: Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии нормативными правовыми актами и иными документами Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарные правила и нормы Профилактические мероприятия с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.2: Умеет: Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Проводить диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачуспециалисту Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ

ПК-5.3: Имеет практический опыт: Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Осуществление диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических мероприятий Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу- специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Оценка эффективности профилактической работы с пациентами

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература		Примечание	
	Раздел 1. Мобилизационная подготовка здравоохранения							
1.1	Национальная безопасность: роль и место России в мировом сообществе /Лек/	3	0,5	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	л1.1л3.1 Э1			

1.2	Специальные формирования	3	1	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1	
	здравоохранения. Обсервационные			3.2 УК-3.3	Э1	

	пункты /Лек/			УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3		
1.3	Роль и место тыловых госпиталей в современной системе лечебно- эвакуационного обеспечения /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	л1.1л3.1 Э1	
1.4	Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного имущества /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	л1.1л3.1 Э1	
1.5	Нормативно-правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения /Лек/	3	0,5	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	л1.1л3.1 Э1	
1.6	Характер современных войн и вооруженных конфликтов /Лек/	3	0,5	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-	л1.1л3.1 Э1	

				5.2 ПК-5.3		
1.7	Национальная безопасность: роль и место России в мировом сообществе /Пр/	3	2	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2	л1.1л3.1 Э1	
1.8	Характер современных войн и вооруженных конфликтов /Пр/	3	1	1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1	л1.1л3.1 Э1	
1.9	Современные средства вооруженной	3	2	ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1	
	борьбы /Пр/			3.2 VK-3.3 VK-8.1 VK- 8.2 VK-8.3 OПК-5.1 OПК-5.2 OПК-6.3 OПК-6.2 OПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	91	
1.10	Нормативные правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения /Пр/	3	2	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	л1.1л3.1 Э1	
1.11	Обсервационные пункты /Пр/	3	4	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	Л1.1Л3.1 Э1	

ТI: 310501-1-2024.plx cтр. 9

	1			ПК-1.1 ПК-		I	
				1.2 ΠK-1.3			
				ПК-5.1 ПК-			
				5.2 ПК-5.3			
1.12	Тыловые госпитали министерства	3	4	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1		
	здравоохранения /Пр/			3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-	Э1		
				8.2 УК-8.3			
				ОПК-5.1			
				ОПК-5.2			
				ОПК-5.3 ОПК-6.1			
				ОПК-6.1			
				ОПК-6.3			
				ПК-1.1 ПК-			
				1.2 ПК-1.3			
				ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3			
1.13	Государственный материальный резерв	3	2	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1		
1.13	медицинского и санитарно-	3	2	3.2 УК-3.3	Э1		
	хозяйственного имущества /Пр/			УК-8.1 УК-			
				8.2 УК-8.3			
				ОПК-5.1 ОПК-5.2			
				ОПК-5.2			
				ОПК-6.1			
				ОПК-6.2			
				ОПК-6.3			
				ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3			
				ПК-5.1 ПК-			
				5.2 ПК-5.3			
1.14	Ведение воинского учета и организация	3	2	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1		
	бронирования граждан, пребывающих в запасе Вооружённых Сил, в			3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-	Э1		
	организациях здравоохранения /Пр/			8.2 УК-8.3			
				ОПК-5.1			
				ОПК-5.2			
				ОПК-5.3 ОПК-6.1			
				ОПК-6.2			
				ОПК-6.3			
				ПК-1.1 ПК-			
				1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-			
				5.2 ΠK-5.3			
1.15	Ведение воинского учета и организация	3	4	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1		
	бронирования граждан в организациях			3.2 УК-3.3	Э1		
	здравоохранения /Ср/			УК-8.1 УК-			
				8.2 УК-8.3 ОПК-5.1			
				ОПК-5.1			
				ОПК-5.3			
				ОПК-6.1			
				ОПК-6.2 ОПК-6.3			
				ПК-1.1 ПК-			
				1.2 ПК-1.3			
				ПК-5.1 ПК-			
4 4 -		2	4	5.2 ΠK-5.3	П1 1 П2 1		
1.16	Специальные формирования министерства здравоохранения /Cp/	3	4	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3	Л1.1Л3.1 Э1		
	эдравоохранения / Ср/			УК-8.1 УК-	<b>J</b> 1		
				8.2 УК-8.3			
				ОПК-5.1			
				ОПК-5.2 ОПК-5.3			
	1			01110-3.3		]	

	T	ı		T		
				ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3		
1.17	Нормативно-правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения /Ср/	3	3	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Э1	
1.18	Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного имущества /Ср/	3	4	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	л1.1л3.1 Э1	
	Раздел 2. Медицина катастроф					
2.1	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Лек/	3	0,5	3.2 VK-3.3 VK-8.1 VK- 8.2 VK-8.3 OПК-5.1 OПК-5.2 OПК-5.3 OПК-6.1 OПК-6.2 OПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.2	Всероссийская служба медицины катастроф /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2 Э10	
2.3	Медицинская зашита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2 Э16	

			1			
				8.2 УК-8.3		
				ОПК-5.1		
				ОПК-5.2		
				ОПК-5.3		
				ОПК-6.1		
				ОПК-6.2		
				ОПК-6.3		
				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ПК-5.3		
2.4	Подготовка лечебно-профилактического	3	1	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
	учреждения к работе в чрезвычайных			3.2 УК-3.3		
	ситуациях /Лек/			УК-8.1 УК-		
				8.2 УК-8.3		
				ОПК-5.1		
				ОПК-5.2		
				ОПК-5.3		
				ОПК-6.1		
				ОПК-6.1		
				ОПК-6.3		
				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ПК-5.3		
2.5	Организация лечебно-эвакуационного	3	1	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
5	обеспечения населения при	1	_	3.2 УК-3.3	Э9	
	чрезвычайных ситуациях /Лек/			УК-8.1 УК-		
	трезвычанных ситуациях / этек/			8.2 УК-8.3		
				ОПК-5.1		
				ОПК-5.2		
				ОПК-5.3		
				ОПК-6.1		
				ОПК-6.2		
				ОПК-6.3		
				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ΠK-5.3		
					71 1 72 1 72 2	
2.6	Медико-санитарное обеспечение при	3	1		Л1.1Л3.1 Л3.2	
	ликвидации последствий чрезвычайных			3.2 УК-3.3	Э13	
	ситуаций техногенного			УК-8.1 УК-		
	(антропогенного) характера /Лек/			8.2 УК-8.3		
				ОПК-5.1		
		]		ОПК-5.2		
				ОПК-5.3		
				ОПК-6.1		
		]		ОПК-6.2		
				ОПК-6.2		
		]		ПК-1.1 ПК-		
		]		1.2 ΠK-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ПК-5.3		
2.7	Медико-санитарное обеспечение при	3	1	УК-3.1 УК-		
	ликвидации последствий чрезвычайных	]		3.2 УК-3.3	Э12	
	ситуаций природного характера	]		УК-8.1 УК-		
	(стихийных бедствий) /Лек/			8.2 УК-8.3		
	(Стиниви обдетвии) (Стини	]		0.2 УК-0.3		
		]		ОПК-5.1		
		]		ОПК-5.3		
		]		ОПК-6.1		
				ОПК-6.2		
				ОПК-6.3		
1				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
		]		5.2 ΠK-5.3		
1	İ	Ī		J.2 111X-J.J	1	

2.8	Организация санитарно- противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3
2.9	Медицинское снабжение формирований и учреждений, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3
2.10	Медицинская служба Вооруженных Сил РФ в чрезвычайных ситуациях мирного времени /Лек/	3	1	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3
2.11	Задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Пр/	3	2	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3
2.12	Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф /Пр/	3	2	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-

2.13   Меалиписков защита воселения и спасателей в чрезвычайных ситуациях   3   4   NK.3.1   NK.   11.13.1   13.2   3.2   NK.8.1   NK.   S.2   NK.8.1   N	1	T	ı		1.0 1111.1.0	I	
2.13   Медининския защита населения и спасателей в чрезначайных ситуациях /Пр/   3   4   УК.3.1 УК. 78. 78. 78. 78. 78. 2   УК.8. 3   УК.8. 1 УК. 78. 78. 78. 78. 78. 78. 78. 78. 78. 78					1.2 ПК-1.3		
2.13   Медицинская защита населения и спаженей в презывленийних ситуациях /Пр/   2.14   Повышение эффективности функционирования медицинских организаций в презывленийных ситуациях /Пр/   2.14   Повышение эффективности функционирования медицинских организаций в презывленийных ситуациях /Пр/   2.15   Организаций в презывленийных ситуациях /Пр/   2.16   Опк.6.2   Опк.6.3   Опк.6.1   Опк.6.2   Опк.6.3   Опк.6.3   Опк.6.1   Опк.6.2   Опк.6.3							
Спасателей в чрезывлайных ситуациях   1,2 УК-8,3 VK-8,2 УК-8,3 OIII.6,5 I OIII.6,5 I OIII.6,5 I OIII.6,5 I OIII.6,5 I OIII.6,5 I OIII.6,6 I							
VR.8.1 VR.8.2 VR.8.3   OIR.5.1   OIR.5.2   OIR.5.2   OIR.5.2   OIR.5.2   OIR.5.3   OIR.6.4   OIR.6.2   OIR.6.3   IR.1.1 IR.6.3   IR.6.1   IR.5.1 IR.6.3   IR.6.1   IR.6.3   OIR.6.3   OIR.6.3   OIR.6.3   OIR.6.3   OIR.6.3   OIR.6.3   IR.6.1   IR.6.3   IR.6.1   OIR.6.2   OIR.6.3   IR.6.1   IR.6.3   IR.6.3   IR.6.1   IR.6.3	2.13		3	4			
8.2 УК.8.3   OIIK.5.1   OIIK.5.2   OIIK.5.3   OIIK.5.3   OIIK.6.2   OIIK.6.3   IIK.1.1 IIK.1.2 IIK.1.3   IIK.5.3 IIK.5.3   IIK.5.3						Э16	
Offix.5.1   Offix.5.2   Offix.5.3   Offix.6.1   Offix.6.2   Offix.6.3   Iffix.1.1 Iffix.1.1 Iffix.5.2 Iffix.5.3   Iffix.5.1 Iffix.5.1 Iffix.5.3   Iffix.5.1 Iffix.5.3   Iff		/11p/					
OIIK-5.2   OIIK-5.3   OIIK-6.1   OIIK-6.2   OIIK-6.2   OIIK-6.2   OIIK-6.2   OIIK-6.3   OIIK-6.1   OIIK-6.2   OIIK-6.3							
ОПК-5.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ПК-5.1   ПК-5.1   ПК-5.2   ПК-5.2   ПК-5.2   ПК-5.2   ПК-5.3   ОПК-6.3							
ОПК-61   ОПК-62   ОПК-63   ПК-1.1 ПК   1.2 ПК-13   ПК-5.1 ПК   5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК   5.2 ПК-5.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК   1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК   5.2 ПК-5.3   ОПК-6.3   ОП							
ОПК-62   ОПК-63   ПК-1.1 ПК-1.1 ПК-5.1 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-63   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3							
ОПК 6.3   ПК.1.1 ПК.   1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК 5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-1.1 ПК 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК 5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК-5.2   1.1 ПК-5.2   1.1 ПК-5.2 ПК-5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК 5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК 5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК 5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   1.1 ПК-5.1 ПК-5.2   1.1 ПК-5.3   1.1							
ПК-1.1 ПК- 1 ДК- 13							
1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК   5.2 ПК-5.3   1.173.1 Л3.2   3.2 ГК-5.3   3.3 ГК-5.1 ПК   5.2 ПК-5.3   3.4 ГК-5.1 ПК   5.2 ПК-5.3   3.5 ГК-5.3   3.5 ΓК-5.3							
1.1   1.1   1.1   1.2							
2.14   Повышение эффективности функциюнирования медицинских организаций в чрезвычайных ситуациях /Пр/							
2.14   Новышение эффективности функционирования медицинских организаций в чрезвычайных ситуациях /Пр/							
функционирования медицинских организаций в чрезвычайных ситуациях ИК-8.1 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.2 ПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-3.3 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-1.	2.14	T 11	2	4		H1 1 H2 1 H2 2	
Организаций в чрезвычайных ситуациях	2.14		3	4		J11.1J13.1 J13.2	
2.15   Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Пр/   3   4   XF.3.1 VK. 8.2 VK. 8.3 OIIK. 6.1 OIIK. 6.2 OIIK. 6.3 IIK. 1.1 IIK. 1.2 IIK. 1.3 IIK. 5.2 IIK. 5.2 IIK. 5.2 IIK. 5.3   3   3   3   3   3   3   3   3   3							
2.15   Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Пр/   3   4   Ук.3.1 Ук. 32 /Ук.3.3   39   32 /Ук.3.3   39   32 /Ук.3.3   39   32 /Ук.3.3   39   30 /Ук.8.1 Ук. 8.2 Ук.8.3   01 /Ук.5.1   01 /Ук.5.3   01 /V							
2.15   Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Пр/   3   4   УК-3.1 УК- 3.1 УК- 3.1 УК- 8.1 УК- 8.2 УК-8.3   ОПК-5.1   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК- 5.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ОПК-5.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ОПК-5.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ОПК-6.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3		/11p/					
2.15   Организация лечебно-эвакуационного обеспечение при ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций яклюгенного (антропогенного) характера /Пр/   Опк-5.2 опк-5.3 опк-5.1 опк-5.2 опк-5.3 опк-6.1 опк-6.2 опк-6.3 опк-6.3 опк-6.1 опк-6.2 опк-6.3 опк-6.							
ОПК-6.1							
ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ОБССТВЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ /Пр/   ОБССТВЕНИЯ ОБССТВ							
ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.5 ПК-5.5 ПК-5.5 ПК-5.5 ПК-5.2 ПК-5.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3							
ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 5.1 ОПК- 5.2 ОПК- 5.3 ОПК- 6.1 ОПК- 6.2 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.1 ОПК- 6.2 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.2 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.2 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 1.2 ПК- 1.3 ПК- 5.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 1.1 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 5.1 ПК- 5.3 ОПК- 6.3 ПК- 5.1 ПК- 5.3 ПК- 5.3 ОПК- 5.3 ОПК- 5.1 ОПК- 5.2 ПК- 5.2 ПК- 5.2 ПК- 5.3 ОПК- 5.1 ОПК- 5.2 ПК- 5.2							
1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК							
ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1   ПК-5.3   ПК-5.1   ПК-5.3   ПК-5.1   ПК-5.3   ПК-5.1   ПК-5.3   ПК-5.1   ПК-5.3   ПК-5.3   ПК-5.1   ПК-5.3							
2.15   Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Пр/   3 2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3     2.16   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   3 4 УК-3.1 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-							
2.15   Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Пр/   2.16   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   3   4   УК-3.1 УК- 3.2 УК-8.3   УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3   ОПК-6.3   ОП							
обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Пр/  2.16 Медико-санитарное обеспечение при диквидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/  2.17 Медико-санитарное обеспечение при диквидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/  2.17 Медико-санитарное обеспечение при диквидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/  2.17 Медико-санитарное обеспечение при диквидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/  2.18 Техного жарактера (др. 2 др. 2	2.15	Опгацизация пецебно-авакуационного	3	4		П1 1П3 1 П3 2	
Чрезвычайных ситуациях /Пр/	2.13		3	•			
8.2 УК-8.3   OIIK-5.2   OIIK-5.2   OIIK-5.2   OIIK-5.2   OIIK-5.3   OIIK-6.3   OIIK-6.2   OIIK-6.3   OIIK-6.3   OIIK-6.1   OIIK-6.2   OIIK-6.3   OIIK-6						3,	
ОПК-5.1		iposbi idilibik eniyanibik ilipi					
2.16   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   3   4   VK-3.1 VK-3.1 VK-3.2 VK-3.3 VK-8.1 VK-8.2 VK-8.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-5.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-5.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-5.3 OIIK-6.1 OIIK-6.2 OIIK-6.3 OIIK-5.1 IIK-1.3 IIK-1.1 IIK-1.2 IIK-1.3 IIK-5.1 IIK-1.3 IIK-5.1 IIK-5.2 IIK-5.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-5.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-5.2 OIIK-5.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2							
2.16   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   3   4   VK-3.1 VK- 3.2 VK-8.3 VK-8.1 VK- 8.2 VK-8.3 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-5.3 OIIK-6.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-6.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-6.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK-6.1 OIIK-5.2 OIIK-6.3 OIIK-6.1 OIIK-5.1 OIIK-5.1 OIIK-5.2 OIIK							
2.16   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   2.17   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   2.17   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/   3   4   VK-3.1 VK- 3.2 VK-8.3   VK-8.1 VK- 3.2 VK-8.3   VK-8.1 IIK-5.1 IIK-5.2 IIK-5.3   VK-8.1 VK- 3.2 VK-8.3   VK-8.3   VK-8.1 VK- 3.2 VK-8.3							
ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-6.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.1   ОПК-5.2							
ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3							
ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3							
ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.3 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   Э4   УК-3.1 УК-3.2 УК-8.3   Э4   УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   ОПК-5.3   ОПК-6.3   ОПК-5.1 ПК-5.2   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-5.3   ОПК-6.3   ОПК-5.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-6.3   ОПК-5.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.1   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2   ОПК-5.2							
2.16   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   3					1.2 ПК-1.3		
2.16       Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/       3       4       УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ОПК-5.1 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2					ПК-5.1 ПК-		
ливидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/  2.17 Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/  3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ОПК-5.1 ОПК-5.1 ОПК-5.2					5.2 ПК-5.3		
ливидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/  3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ОПК-6.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-5.1 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.2	2.16	Медико-санитарное обеспечение при	3	4	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
Ситуаций техногенного (антропогенного) характера /Пр/   VK-8.1 VK-8.2 VK-8.3 OПК-5.1 OПК-5.2 OПК-5.3 OПК-6.1 OПК-6.2 OПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3							
(антропогенного) характера /Пр/   8.2 УК-8.3   OПК-5.1   OПК-5.2   OПК-5.3   OПК-6.1   OПК-6.2   OПК-6.3   OПК-6.3   OПК-6.3   OПК-6.1   OПК-6.3   OПК-6.3   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.2   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.1   OПК-5.2   OПК-5.1   OПК-5.2   OПК-5.		ситуаций техногенного					
ОПК-5.1							
ОПК-5.3   ОПК-6.1   ОПК-6.2   ОПК-6.2   ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-							
ОПК-6.1							
ОПК-6.2							
ОПК-6.3   ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.1 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3							
ПК-1.1 ПК-   1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-   5.2 ПК-5.3							
1.2 ПК-1.3   ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3     2.17   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/   3   4   УК-3.1 УК-							
ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3   2.17   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/   3   4   УК-3.1 УК-							
2.17   Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/   3   4   УК-3.1 УК- Л1.1Л3.1 Л3.2   3.2 УК-3.3   УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3   ОПК-5.1   ОПК-5.2							
2.17       Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/       3       4       УК-3.1 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2							
ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/ 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2							
ситуаций природного характера (стихийных бедствий) /Пр/ 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2	2.17		3	4		Л1.1Л3.1 Л3.2	
(стихийных бедствий) /Пр/  8.2 УК-8.3  ОПК-5.1  ОПК-5.2							
ОПК-5.1 ОПК-5.2							
ОПК-5.2		(стихийных бедствий) /Пр/					
1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1							
OПК-5.3							
ОПК-6.1					OHK-6.1		

				ОПК-6.2		
				ОПК-6.3		
				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ПК-5.3		
2.18	Организация санитарно-	3	4	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
	противоэпидемического обеспечения в			3.2 УК-3.3	Э18	
	чрезвычайных ситуациях /Пр/			УК-8.1 УК-		
				8.2 УК-8.3		
				ОПК-5.1		
				ОПК-5.2		
				ОПК-5.3		
				ОПК-6.1		
				ОПК-6.2		
				ОПК-6.3		
				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ΠK-5.3		
2.19	Медицинское снабжение формирований	3	2	УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
	и учреждений, предназначенных для			3.2 УК-3.3	Э3	
	медико-санитарного обеспечения			УК-8.1 УК-	1	
	населения в чрезвычайных ситуациях			8.2 УК-8.3	1	
	/Πp/			ОПК-5.1		
				ОПК-5.2		
				ОПК-5.3		
				ОПК-6.1		
				ОПК-6.2		
				ОПК-6.3		
				ПК-1.1 ПК-		
				1.2 ПК-1.3		
				ПК-5.1 ПК-		
				5.2 ПК-5.3		
2.20	Медицинская служба Вооруженных Сил	3	2		Л1.1Л3.1 Л3.2	
	РФ в чрезвычайных ситуациях мирного			3.2 УК-3.3		
	времени /Пр/			УК-8.1 УК-		
				8.2 УК-8.3		
				ОПК-5.1		
				ОПК-5.2		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3		
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-		
2.21	Елиная госупарственная система	3	A	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	П1 1П2 1 П2 2	
2.21	Единая государственная система предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	_ · · ·	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
2.21	предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Ср/	3	4	ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
	предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Ср/			ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3		
	предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Ср/			ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.1 УК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
	предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Ср/			ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.3 УК-3.1 УК-3.3	Л1.1Л3.1 Л3.2	
	предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций /Ср/			ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 УК-3.1 УК-3.3 УК-3.1 УК-3.3 УК-3.1 УК-3.1 УК-3.2 УК-3.1 УК-3.1	Л1.1Л3.1 Л3.2	

	_	ī		1	1	
				ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3		
2.23	Медицинская зашита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях /Ср/	3	5	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2 Э7 Э8 Э16	
2.24	Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе в чрезвычайных ситуациях /Ср/	3	5	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2 Э17	
2.25	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях /Ср/	3	5		Л1.1Л3.1 Л3.2 Э14	
2.26	Организация санитарно- противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях /Ср/	3	5	УК-3.1 УК- 3.2 УК-3.3 УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3	Л1.1Л3.1 Л3.2 Э5	

#### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

#### 5.1. Контрольные (экзаменационные) вопросы и задания

#### Медицина катастроф:

- 1. Классификации чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации и за рубежом.
- 2. Основные способы психологической коррекции пострадавших в чрезвычайных ситуациях.
- 3. Организация работы лечебных учреждений в чрезвычайных ситуациях.
- 4. Эвакуация лечебных учреждений в чрезвычайных ситуациях.
- 5. Действия населения и спасательных служб при террористических актах.
- 6. Действия населения и спасательных служб при локальных вооружённых конфликтах.
- 7. Действия населения и спасательных служб при пожарах.
- 8. Действия населения и спасательных служб при ДТП.
- 9. Действия населения и спасательных служб при железнодорожных авариях.
- 10. Действия населения и спасательных служб при авиационных авариях.
- 11. Действия населения и спасательных служб при землетрясениях.
- 12. Действия населения и спасательных служб при наводнениях.
- 13. Действия населения и спасательных служб при снежных лавинах, ураганах, циклонах, селях.
- 14. Действия населения и спасательных служб при радиационных авариях.
- 15. Работа учреждений медицинского снабжения при чрезвычайных ситуациях.
- 16. Медико-санитарные последствия ЧС: поражающие факторы ЧС, понятие о санитарных и безвозвратных потерях в ЧС, элементы медико-тактической характеристики ЧС.
- 17. Организация Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС). Задачи, состав сил и средств Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС).
- 18. История развития Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК). Задачи и основные принципы организации.
- 19. Организация службы медицины катастроф Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- Управление службой медицины катастроф при повседневной деятельности и при ЧС, принципы организации взаимодействия.
- 21. Краткая характеристика формирований медицины катастроф Министерства здравоохранения (Полевой многопрофильный госпиталь. Бригады специализированной медицинской помощи).
- 22. Краткая характеристика формирований медицины катастроф (Врачебно- сестринские бригады, Врачебные выездные бригады скорой помощи. Бригады доврачебной помощи и фельдшерские выездные бригады).
- 23. Медицинская защита: определение и основные мероприятия. Медицинские средства защиты и их использование. Понятие о радиопротекторах и антидотах.
- 24. Табельные медицинские средства индивидуальной защиты. Порядок их применения. Порядок действия населения при объявлении «химической тревоги» и «радиационной опасности».
- 25. Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения. Основные требования и принципиальная схема лечебно-эвакуационного обеспечения при ЧС с различным количеством пострадавших,
- 26. Этапы медицинской эвакуации, принципиальная схема, задачи и требования к месту развёртывания.
- 27. Виды и объём медицинской помощи. Особенности изменения объёма медицинской помощи в условиях ЧС.
- 28. Мероприятия медицинской помощи. Особенности проведения мероприятий в условиях ЧС.
- 30. Порядок подготовки, работы, защиты и эвакуации ЛПУ в ЧС.
- 31. Особенности медицинской сортировки и медицинской эвакуации пораженных в условиях ЧС.
- 32. Особенности организации оказания медицинской помощи детям в ЧС.
- 33. Организация, состав и порядок работы полевого медицинского пункта.
- 34. Состав, задачи и схема развёртывания полевого многопрофильного госпиталя.
- 40. Медицинская экспертиза и реабилитация участников ликвидации чрезвычайных ситуации (спасателей).
- 41. Понятие о карантине и обсервации. Мероприятия, выполняемые медицинской службой.
- 42. Задачи, принципы и основные мероприятия санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях мирного времени.
- 43. Организация и задачи сети наблюдения и лабораторного контроля.
- 44. Организация санитарной экспертизы продовольствия и воды.
- 45. Организация защиты продуктов питания, пищевого сырья и воды.
- 46. Задачи, организационная структура и порядок работы санитарной дружины и отряда первой помощи по ликвидации эпидемического очага.
- 47. Задачи, организационная структура и порядок работы санитарно-эпидемического отряда и санитарно-эпидемических бригад по ликвидации эпидемического очага.
- 48. Задачи, организационная структура и порядок работы специализированной противоэпидемической бригады и группы эпидемической разведки при ликвидации эпидемического очага.
- 49. Организация работы лечебных учреждений в эпидемическом очаге.
- 50. Характеристика и классификация медицинского имущества.
- 51. Довольствующие органы медицинского снабжения. Управление обеспечением медицинским имуществом и организация учёта.
- 52. Организация работы подразделений медицинского снабжения в режиме повышенной опасности. Расчёт потребности в медицинском имуществе.
- 53. Организация работы подразделений медицинского снабжения в режиме чрезвычайной ситуации и в военное время.
- 54. Организация мероприятий по защите медицинского имущества.
- 55. Краткая характеристика радиационных аварий. Поражающие факторы, формирующие санитарные потери.

Характеристика медико-санитарных последствий радиационных аварий.

- 56. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий радиационных аварий. Медикосанитарное обеспечение при ликвидации последствий радиационных аварий. Санитарно-гигиенические мероприятия при ликвидации последствий радиационных аварий.
- 57. Краткая характеристика аварий на химически опасных объектах. Ликвидация медико-санитарных последствий транспортных аварий при перевозке химически опасных грузов. Основные мероприятия по организации и оказанию медицинской помощи поражённым в очаге.
- 58. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий химических аварий. Организация оказания первой врачебной, квалифицированной и специализированной медицинской помощи при химических авариях.
- 59. Краткая характеристика чрезвычайных ситуаций транспортного, дорожно- транспортного характера. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико- санитарных последствий. Особенности организации и оказания медицинской помощи.
- 60. Краткая характеристика чрезвычайных ситуаций взрыво- и пожароопасного характера. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий. Особенности организации и оказания медицинской помощи
- 61. Краткая характеристика террористических актов. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий. Особенности организации и оказания медицинской помощи
- 62. Краткая характеристика локальных вооружённых конфликтов. Силы и средства привлекаемые для ликвидации медикосанитарных последствий. Особенности организации и оказания медицинской помощи
- 63. Характеристика землетрясений. Основы организации медицинского обеспечения при ликвидации последствий землетрясений. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации последствий землетрясений.
- 64. Организация оказания медицинской помощи в очаге землетрясения. Санитарно-гигиенические мероприятия при ликвидации последствий землетрясений.
- 65. Характеристика наводнений. Основы организации медицинского обеспечения при ликвидации последствий наводнений. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации последствий наводнений.
- 66. Организация оказания медицинской помощи в очаге наводнений. Санитарно-гигиенические мероприятия при ликвидации последствий наводнений.
- 67. Медико-тактическая характеристика бурь, ураганов, смерчей, селевых потоков, снежных лавин, лесных и торфяных пожаров.
- 68. Основы организации медицинского обеспечения при ликвидации последствий природных катастроф. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации последствий природных катастроф.
- 69. Организация оказания медицинской помощи в очаге природных катастроф. Санитарно-гигиенические мероприятия при ликвидации последствий природных катастроф.
- 70. Задачи военной медицины в Единой государственной системе предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в мирное время.
- 71. Предназначение, задачи, структура и принципы использования врачебно-сестринских бригад и бригад специализированной медицинской помощи Министерства обороны Российской Федерации.
- 72. Предназначение, задачи, структура, принципы развертывания и организация работы отряда специального назначения (МОСН).

Мобилизационная подготовка здравоохранения:

- 1. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2025 года. Определение понятий: национальная безопасность, национальные интересы России.
- 2. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2025 года. Национальные интересы Российской Федерации и стратегические национальные приоритеты.
- 3. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2025 года. Обеспечение национальной безопасности. Национальная оборона: стратегические цели совершенствования национальной обороны, главная задача и принципы построения национальной обороны.
- 4. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2025 года. Государственная и общественная безопасность: стратегические цели, основные источники угроз.
- 5. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2025 года. Приоритеты устойчивого развития. Стратегические цели обеспечения национальной безопасности в сфере здравоохранения и здоровья нации.
- 6. Обязанности организаций и граждан в области мобилизационной подготовки и мобилизации.
- 7. Определение, классификация и предназначение специальных формирований здравоохранения.
- 8. История создания специальных формирований здравоохранения.
- 9. Предназначение и задачи органов управления специальных формирований здравоохранения.
- 10. Предназначение, задачи и организация обсервационных пунктов. Порядок обсервации.
- 11. Характеристики современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения войск. Роль и место тыловых госпиталей здравоохранения.
- 12. Виды тыловых госпиталей здравоохранения, их задачи и организационно-штатная структура.
- 13. Комплектование тыловых госпиталей личным составом, техникой.
- 14. Материальное, техническое и финансовое обеспечение тыловых госпиталей. Отвод, приспособление и оборудование зданий, предназначенных для развертывания специальных формирований здравоохранения.
- 15. Определение, предназначение и история формирования государственного резерва.
- 16. Законодательное и нормативное правовое регулирование работы с государственным и материальным резервом. Формирование, хранение и обслуживание запасов государственного резерва.
- 17. Структура системы мобилизационного резерва медицинского и санитарно-хозяйственного имущества.

- 19. Операции с материальными ценностями мобилизационного резерва. Учет и отчетность.
- 20. Финансирование материальных ценностей мобилизационного резерва.
- 21. Законодательное и нормативно-правовое регулирование вопросов воинского учета и бронирования граждан, пребывающих в запасе и работающих в организациях здравоохранения.
- 22. Воинский учет: основные термины, понятия и определения (военная служба, бронирование граждан, пребывающих в запасе, военно-учетная специальность, военно-учетные признаки, запас, мобилизационное предписание и т.д.).
- 23. Определение, цели и задачи воинского учета.
- 24. Категории граждан подлежащих и неподлежащих воинскому учету.
- 25. Воинский учет. Обязанности граждан по воинскому учету.
- 26. Воинский учет. Порядок осуществления воинского учета в организациях.
- 27. Организация воинского учета в лечебно-профилактическом учреждении. Обязанности должностных лиц, ответственных за военно-учетную работу при осуществлении воинского учета.
- 28. Бронирование граждан, пребывающих в запасе: определение, задачи, основные принципы.
- 29. Организация бронирования граждан, пребывающих в запасе и работающих в организациях здравоохранения.

#### 5.2. Темы письменных работ (рефераты, контрольные)

- 1. Национальная безопасность: роль и место России в мировом сообществе.
- 2. Специальные формирования здравоохранения.
- 3. Роль и место тыловых госпиталей в современной системе лечебно-эвакуационных мероприятий.
- 4. Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного имущества.
- 5. Медико-тактическая характеристика поражающих факторов современных видов оружия.
- 12. Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф.
- 13. Медицинская зашита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях.
- 14. Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе в чрезвычайных ситуациях.
- 15. Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях.
- 16. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера.
- 17. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий).
- 18. Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях.
- 19. Медицинское снабжение формирований и учреждений, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.

#### 5.3. Фонд оценочных средств

- 1. Тестирование 800
- 2. Ситуационная задача 120
- 3. Контрольная работа 120
- 4. Проверочная работа 120

#### 5.4. Примеры оценочных средств (5 тестов, 2 задачи)

- 1. Количество пораженных в ЧС локального масштаба может доходить до:
- а) 10 человек;
- б) 100 человек;
- в) 500 человек;
- г) 1000 человек;
- д) 10 000 человек.
- 2. Санитарный пост предназначен для оказания помощи:
- а) специализированной медико-санитарной;
- б) первой;
- в) первичной врачебной;
- г) скорой;
- д) первичной доврачебной.
- 3. При развертывании инфекционного подвижного госпиталя в очаге особо опасных инфекций его емкость сокращается до:
- а) 50 коек;
- б) 70 коек;
- в) 100 коек;
- г) 150 коек;
- д) 200 коек.
- 4. Мобилизационный резерв является запасом материальных ценностей, находящимся в исключительном ведении:
- а) Президента Российской Федерации;
- б) Правительства Российской Федерации;
- в) Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- г) руководителей субъектов Российской Федерации;

- д) руководителей организаций.
- 5. При медицинской сортировке на первом этапе медицинской эвакуации заполняется:
- а) амбулаторная карта;
- б) первичная медицинская карта;
- в) история болезни;
- г) сортировочная марка;
- д) медицинский эвакуационный талон.

#### ЗАДАЧА 1

26 сентября 2017 года в 14.00 в поселке Ч. на заводе отопительного оборудования произошел взрыв котла высокого давления. Смиренко Н.С. (1970 года рождения) был отброшен взрывной волной на груду кирпичей. Самостоятельно встать не смог. С жалобами на боли в области правого бедра, слабость, головокружение спасателями доставлен в мобильный медицинский отряд, работающий по полному объему предусмотренной помощи.

Объективно: Кожные покровы чистые, бледные, ЧСС 100 в минуту, артериальное давление 90/50 мм.рт.ст. Правая нижняя конечность деформирована, в области нижней трети правого бедра выраженная отечность и гиперемия мягких тканей, резкая болезненность при пальпации, определяется крепитация, патологическая подвижность в области бедра. Признаков нарушения целостности кожных покровов нет, чувствительность сохранена, шевелит пальцами правой стопы. Выполнить:

- 1. Заполнить первичную карточку с определением мероприятий первичной медико-санитарной врачебной помощи. Принять диагностическое и эвакотранспортное решение. Подготовить карточку к передаче на следующий этап.
- 2.Указать цветными карандашами на схеме этапа медицинской эвакуации (выполнив схему с обратной стороны квадратной части карточки) перемещения пациента внутри этапа.
- 3.Перечислить мероприятия первой и первичной доврачебной медико-санитарной помощи для этого пациента с учетом нуждаемости в них.

#### ЗАДАЧА 2

26 сентября 2017 года в 14.00 в поселке Ч. на заводе отопительного оборудования произошел взрыв котла высокого давления. Черемушкин С.С. (1971 года рождения) был выброшен взрывной волной из окна второго этажа. Самостоятельно встать не смог. С жалобами на боли в области правого подреберья, слабость, головокружение спасателями доставлен в мобильный медицинский отряд, работающий по полному объему предусмотренной помощи.

Объективно: В сознании. Кожные покровы чистые, бледные, липкий пот, ЧСС 100 в минуту, артериальное давление 80/40мм.рт.ст., занимает вынужденное положение тела, постоянно пытаясь сесть (объясняя это снижением интенсивности болевых ощущений). При пальпации определяется напряжение передних брюшных мышц живота, увеличение болезненности при дыхании. Перкуторно — наличие свободной жидкости в брюшной полости. Выполнить:

- 1. Заполнить первичную карточку с определением мероприятий первичной медико-санитарной врачебной помощи. Принять диагностическое и эвакотранспортное решение. Подготовить карточку к передаче на следующий этап.
- 2. Указать цветными карандашами на схеме этапа медицинской эвакуации (выполнив схему с обратной стороны квадратной части карточки) перемещения пациента внутри этапа.
- 3.Перечислить мероприятия первой и доврачебной помощи в очаге для этого пациента с учетом нуждаемости в них.

6	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)								
	6.1. Рекомендуемая литература								
		6.1.1. Основная литература							
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во					
Л1.1	Горячев С.Ф.	Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф. Учебное пособие	Феникс, 2006	375					
		6.1.3. Методические разработки							
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во					
Л3.1	Лунин А.Д., Щупак А.Ю.	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях. Учебное пособие для аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы студентов 6 курса лечебного факультета по разделу «Медицинское обеспечение мероприятий гражданской обороны» дисциплины «Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф»	ФГБОУ ВО ДВГМУ, 2021	5000					
Л3.2	Ястребов Г.С.	Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф. Учебное пособие	Феникс, 2018	42					
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"									
Э1 Мобилизационная подготовка http://www.mchs.gov.ru/activities/Grazhdanskaja_oborona/Normativnie_pravovie_akti									

Э2	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28517917					
Э3	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28410900					
Э4	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28403043					
Э5	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28428422					
Э6	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28837876					
Э7	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28837875					
Э8	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28763328					
Э9	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28505383					
Э10	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28858306					
Э11	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28814151					
Э12	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28851238					
Э13	медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28837530					
Э14	медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=35066092					
Э15	Медицина катастофhttp://www.vcmk.ru/education/podgotovka/uchebnye-moduli/					
Э16	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=29122396					
Э17	Медицина катастофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=28986733					
Э18	Медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=30505409					
Э19	медицина катастрофhttps://elibrary.ru/item.asp?id=32167618					
	6.3.1 Перечень программного обеспечения					
6.3.1.1	Операционная система Windows (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148					
6.3.1.2	Программное обеспечение Microsoft Office (537 лицензий), лицензий 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148					
6.3.1.3	Программа Abbyy Fine Reader 10 сетевая версия (25 лицензий), идентификационный номер пользователя:30419					
	6.3.2 Перечень информационных справочных систем					
	Консультант Плюс					
6.3.2.2	6.3.2.2 Электронная библиотека ДВГМУ					
6.3.2.3	Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации					

	7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Аудитория	Назначение	Оснащение и ПО	Вид работ				
УК-1-316, УК- 1-318	Практические занятия	Стулья (31), столы (15), доска (1), манекен для отработки навыка сердечно-легочной реанимации (1), телевизор жидкокристаллический (1)	Пр				
УК-1-323	Практические занятия	Стульев (25), столов (16), ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), экран (1), доска (1)	Пр				
УК-1-316, УК- 1-318	Практические занятия	Стулья (31), столы (15), доска (1), манекен для отработки навыка сердечно-легочной реанимации (1), телевизор жидкокристаллический (1)	Зачёт				
УК-1-ЛЗ-1	Лекции	Ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), экран (1), Microsoft: Office Professional Plus 2013 Windows 8.1 Professional программа распознавания текста Abbyy: Fine Reader сетевая версия 10 Kaspersky: End point Security стандарт	Лек				