


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Валитин Д.А.
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.06.2023 09:49:54
Уникальный программный ключ:
a562210a8a161d1bc9a344a04a11b76876849d

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
Валитин Д.А. / 



«» 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Медицина чрезвычайных ситуаций

Уровень образования
Высшее – *специалитет*
Специальность
31.05.01 *Лечебное дело*
Квалификация
Врач-лечебник
Форма обучения
Очная
Для приема: *2023*

При разработке рабочей программы учебной дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО 3 специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «12» августа 2020 г. № 988

2) Учебный план по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России от «30» мая 2023г., протокол № 5.

3) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ «21» марта 2017 г. № 293 н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач лечебник врач – терапевт участковый»».

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф, от «7» апреля 2023г., протокол № 9

Заведующий кафедрой  /Кайбышев В.Т.

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена УМС специальности Лечебное дело от «25» апреля 2023г., протокол № 5

Председатель УМС
Специальности Лечебное дело  /Фаршатова Е.Р.

Разработчики:

Кайбышев В.Т. д.м.н., доцент, заведующий кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф,

Федотов А.Л., к.м.н., доцент, доцент кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф.

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ:

стр.

1.	Пояснительная записка	4
1.1.	Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	4
1.2.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций	4
2.	Требования к результатам освоения учебной дисциплины	6
2.1.	Типы задач профессиональной деятельности	6
2.2.	Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине	6
3.	Содержание рабочей программы	9
3.1.	Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы	9
3.2.	Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотнесенных с ними тем разделов дисциплины	10
3.3.	Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля	11
3.4.	Название тем лекций и количество часов по семестрам учебной дисциплины (модуля)	13
3.5.	Название тем практических занятий и количество часов по семестрам учебной дисциплины (модуля)	13
3.6.	Лабораторный практикум	14
3.7.	Самостоятельная работа обучающегося	14
4.	Фонд оценочных материалов для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)	16
4.1.	Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.	16
4.2.	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине (модуля), соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций	21
5.	Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)	23
5.1.	Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины (модуля)	23
5.2.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)	33
6.	Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)	33
6.1.	Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)	33
6.2.	Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы	35
6.3.	Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства	35

1. Пояснительная записка

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к обязательной части.

Дисциплина изучается на 4 курсе в 7 семестре.

Цель изучения дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» является формирование культуры безопасности, готовности и способности выпускника по специальности Лечебное дело к работе в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по учебной дисциплине (модулю)
ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза	ОПК-4.2. Проводит оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ)	Знает критерии оценки жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям. Умеет проводить оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.

	ОПК-4.3. Применяет медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи с учетом требований инфекционной безопасности на всех этапах оказания медицинской помощи	Владеет навыками применения медицинских изделий, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера
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 и в очагах массового поражения	ОПК-6.1. Оценивает состояние пациента и выявляет клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах.	Знает клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера
	ОПК-6.2. Выполняет мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе	Умеет выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе при чрезвычайных ситуациях характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера
	ОПК-6.4. Оценивает возможности выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.	Владеет навыками выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций при авариях на химически-опасных и радиационно м-опасных объектах, возникновении эпидемий
ПК-3. Способность и готовность к организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных	ПК-3.2. Проводит санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Знает организацию проведения санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации. Умеет проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их

бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.		организации.
	ПК-3.3. Организует защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Владеет навыками организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной, химической обстановки, при угрозе возникновения очага инфекции в случае неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки при стихийных бедствиях.
ПК-13. Способен к организации и участию в оказании первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.	ПК-13.1. Организует и оказывает первичную медико-санитарную помощь пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Знает организацию и мероприятия оказания первичной медико-санитарной помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени
	ПК-13.2. Оценивает обстановку и определяет объем медицинской помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Умеет оценивать обстановку и определять объем медицинской помощи пораженным на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени
	ПК-13.3. Организует медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного	Умеет организовать медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного на этапах медицинской эвакуации
	ПК-13.4. Организует медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Умеет организовать медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени и этапов медицинской эвакуации в медицинские организации госпитального типа
	ПК-13.5. Заполняет и оформляет первичную медицинскую документацию на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Владеет навыками заполнения и оформления первичной медицинской документации на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени и эпидемий на догоспитальном этапе

2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.1. Типы задач профессиональной деятельности

Задачи профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания учебной дисциплины: медицинский

2.2. Перечень компетенций, индикаторов достижения компетенций и индекса трудовой функции

Изучение учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

п/№	Номер/ индекс компетенции с содержанием компетенции (или ее части)/ трудовой функции	Номер индикатора компетенции с содержанием (или ее части)	Индекс трудовой функции и ее содержание	Перечень практических навыков по овладению компетенцией	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6
1	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза	ОПК-4.2. Проводит оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) ОПК-4.3. Применяет медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи с учетом требований инфекционной безопасности на всех этапах оказания медицинской помощи	A/01.7 – Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах.	основными приёмами использования медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях и в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам
2	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиона-	ОПК-6.1. Выявляет клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах ОПК-6.2. Выполняет мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе	A/01.7 – Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах. A/02.7 –	приемами медицинской сортировки в чрезвычайных ситуациях; способами оказания доврачебной и первой врачебной помощи при неотложных состояниях пострадавшим в чрезвычай-	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

	нальных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций и в очагах массового поражения	ОПК-6.4. Оценивает возможности выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза. А/06.7 - Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала.	чайных ситуациях; способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;	
3	ПК-3. Способность и готовность к организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.	ПК-3.2. Проводит санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции ПК-3.3. Организует защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	А/05.7 – Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.	понятийно-терминологическим аппаратом в области медицины катастроф; приемами и способами использования индивидуальных средств защиты; способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи; для медико-санитарного обеспечения населения в различных чрезвычайных ситуациях	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам
4	ПК-13. Способен к организации и уча-	ПК-13.1. Организует и оказывает первичную медико-санитарную помощь пора-	А/01.7 – Оказание медицин-	приемами медицинской сортировки в чрезвычай-	Контрольная ра-

	<p>стию в оказании первичной медико - санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.</p>	<p>женным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени ПК-13.2. Оценивает обстановку и определяет объем медицинской помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени ПК-13.3. Организует медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного ПК-13.4. Организует медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени ПК-13.5. Заполняет и оформляет первичную медицинскую документацию на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени</p>	<p>ской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах. А/02.7 – Проведение обследования пациента с целью установления диагноза.</p>	<p>чайных ситуациях; способами оказания доврачебной и первой врачебной помощи при неотложных состояниях пострадавшим в чрезвычайных ситуациях; приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях; способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи; методами определения потребности и истребования медицинского имущества для учреждений и формирования, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения</p>	<p>бота, тестирование, собеседование по ситуационным задачам</p>
--	--	---	---	---	--

3. Содержание рабочей программы

3.1 Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	Семестры
		7 часов
1	2	3
Контактная работа (всего), в том числе:	48/1,3	48
Лекции (Л)	12/0,3	12
Практические занятия (ПЗ),	36/1,0	36
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе:	24/0,7	24
Написание рефератов	4/0,1	4

Подготовка к занятиям (ПЗ)		6/0,2	6
Подготовка к текущему контролю (ПТК))		6/0,2	6
Подготовка к промежуточному контролю (ППК))		8/0,2	8
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	3	3
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72	72
	ЗЕТ	2	2

3.2. Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотнесенных с ними тем разделов дисциплины

п/№	№ компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)
1	2	3	4
МЕДИЦИНА ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ			
1	ПК-3/ А/05.7 ПК-13/ А/01.7 А/02.7	Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катастроф	Организационная структура, характеристика учреждений и формирований Всероссийской службы медицины катастроф
2	ОПК-4/ А/01.7 ОПК-6/ А/01.7 А/02.7 А/06.7 ПК-13/ А/01.7 А/02.7	Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях. Организация медицинской сортировки при лечебно-эвакуационном обеспечении населения и персонала медицинских учреждений при ЧС. Особенности организации оказания медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях. Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия
3	ОПК-4/ А/01.7 ОПК-6/ А/01.7 А/02.7 А/06.7 ПК-3/ А/05.7 ПК-13/ А/01.7 А/02.7	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы.	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической природы. Источники химической опасности. Классификация отравляющих и высокотоксичных веществ (ОВТВ). Краткая характеристика ОВТВ (основные закономерности взаимодействия организма и токсикантов). Течение интоксикаций, основные клинические проявления. Общие принципы оказания неотложной помощи, антидотная терапия. Понятие и медико-тактическая характеристика зон заражения и очагов поражения, создаваемых ОВТВ. Особенности лечебно-эвакуационного обеспечения (организационные, лечебно-диагностические мероприятия, силы и средства). Современные системы токсикологического информационного обеспечения. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций радиационной природы. Виды ионизирующих излучений и

			<p>их свойства. Количественная оценка ионизирующих излучений.</p> <p>Классификация и краткая характеристика радиационных аварий. Понятие зон радиоактивного заражения. Очаги радиационного поражения. Факторы, вызывающие поражение людей при ядерных взрывах и радиационных авариях.</p> <p>Медицинская характеристика радиационных поражений, ближайшие и отдаленные последствия облучения. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий радиационных аварий. Средства профилактики и терапия радиационных поражений.</p>
4	<p>ОПК-4/ А/01.7</p> <p>ОПК-6/ А/01.7</p> <p>А/02.7</p> <p>А/06.7</p> <p>ПК-3/ А/05.7</p> <p>ПК-13/ А/01.7</p> <p>А/02.7</p>	<p>Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера</p>	<p>Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера.</p> <p>Медико-тактическая характеристика транспортных и дорожно-транспортных аварий</p> <p>Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций взрыво- и пожароопасного характера</p> <p>Организация медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуациях природного характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера.</p>
5	<p>ОПК-6/ А/01.7</p> <p>А/02.7</p> <p>А/06.7</p> <p>ПК-3/ А/05.7</p> <p>ПК-13/ А/01.7</p> <p>А/02.7</p>	<p>Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций</p>	<p>Основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях. Классификация и содержание санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.</p> <p>Принципы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Особенности организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в условиях эпидемий.</p>
6	<p>ПК-13/ А/01.7</p> <p>А/02.7</p>	<p>Организация медицинского снабжения в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Задачи и принципы снабжения медицинским имуществом формирований и учреждений СМК.</p> <p>Медицинское имущество: классификация и характеристика. Определение потребности в медицинском имуществе. Организация учета и отчетности по медицинскому имуществу.</p>
7	<p>ПК-13/ А/01.7</p> <p>А/02.7</p>	<p>Подготовка медицинских организаций к работе в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Основные направления обеспечения готовности к работе в чрезвычайных условиях. Формы обучения медицинского персонала. Критерии готовности организации к действиям в чрезвычайных ситуациях. Организация эвакуации медицинского персонала и пациентов лечебных учреждений из зон чрезвычайных ситуаций.</p>

3.3. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

п/ №	№ се- мест- ра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды учебной деятельно- сти, включая самостоя- тельную работу студентов (в часах)					Формы те- кущего кон- троля успе- ваемости (по неделям се- местра)
			Л	СЗ	ПЗ	СРО	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
МЕДИЦИНА ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ								
1	7	Задачи, организационная структу- ра и органы управления Всерос- сийской службой медицины ката- строф	2		2	2	6	Контрольная работа, те- стирование
2	7	Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвы- чайных ситуациях мирного и во- енного времени	2		8	5	15	Контрольная работа, те- стирование, собеседова- ние по ситуа- ционным за- дачам
3	7	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации послед- ствий чрезвычайных ситуаций хи- мической и радиационной приро- ды.	2		10	6	18	Контрольная работа, те- стирование, собеседова- ние по ситуа- ционным за- дачам
4	7	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации послед- ствий чрезвычайных ситуаций природного, дорожно- транспортного, взрыво- и пожаро- опасного характера	2		4	3	9	Контрольная работа, те- стирование, собеседова- ние по ситуа- ционным за- дачам
5	7	Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий чрез- вычайных ситуаций	2		4	3	9	Контрольная работа, те- стирование, собеседова- ние по ситуа- ционным за- дачам
6	7	Организация медицинского снаб- жения в чрезвычайных ситуациях	2		4	3	9	Контрольная работа, те- стирование, собеседова- ние по ситуа- ционным за- дачам

7	7	Подготовка медицинских организаций к работе в чрезвычайных ситуациях	-	4	2	6	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам
ИТОГО:			12	36	24	72	

3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Семестры
1	2	3
МЕДИЦИНА ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ		
1	Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катастроф	7
2	Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	7
3	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы.	7
4	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера	7
5	Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	7
6	Организация медицинского снабжения в чрезвычайных ситуациях	7
	Итого	12

3.5. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

п/№	№ раздела дисциплин.	Название тем практических занятий базовой части дисциплины по ФГОС и формы контроля	Объем по семестрам часы семестр
1	2	2	3
МЕДИЦИНА ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ			
1	1	Задачи, принципы, режимы функционирования Всероссийской службы медицины катастроф. Организационная структура, характеристика учреждений и формирований Законодательные и нормативно-правовые основы управления Всероссийской службой медицины катастроф	7
2	2	Система лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях Определение, обоснование и организация медицинской сортировки при лечебно-эвакуационном обеспечении	7

		печении населения, персонала и больных лечебных учреждений при чрезвычайных ситуациях	
3	2	Особенности организации оказания медицинской помощи при эвакуации детей из района чрезвычайных ситуаций Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий при применении противником современных видов оружия	7
4	3	Токсичные химические вещества раздражающего действия.	7
5	3	Токсичные химические вещества пульмонотоксического действия	7
6	3	Токсичные химические вещества общедовитого действия	7
7	3	Токсичные химические вещества цитотоксического действия	7
8	3	Токсичные химические вещества нейротоксического действия	7
9	3	Ядовитые технические жидкости	7
10	3	Медицинские средства профилактики и оказания помощи при радиационных поражениях	7
11	3	Лучевые поражения в результате внешнего общего облучения	7
12	3	Лучевые поражения в результате внутреннего радиоактивного заражения	7
13	3	Местные лучевые поражения	7
14	4	Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера	7
15	5	Основы организации и проведения санитарно - противоэпидемических (профилактических) мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях.	7
16	6	Определение потребности и составление заявки на медицинское имущество для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.	7
17	7	Подготовка медицинских организаций к работе в чрезвычайных ситуациях	7
		Итого	36

3.6. Лабораторный практикум

Не предусмотрено

3.7. Самостоятельная работа обучающегося

3.7.1. Виды СРО (аудиторная работа) – Не предусмотрено

3.7.2. Виды СРО (внеаудиторная работа)

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СРО	Всего часов
1	2	3	4	5
1	7	Организационная структура, характеристика учреждений и формирований Всероссийской службы медицины катастроф.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	2
2	7	Организация медицинской сортировки при лечебно-эвакуационном обеспечении населения и персонала медицинских учреждений при ЧС.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	5
3	7	Классификация отравляющих и высокотоксичных веществ (ОВТВ). Краткая характеристика ОВТВ (основные закономерности взаимодействия организма и токсикантов). Течение интоксикаций, основные клинические проявления. Общие принципы оказания неотложной помощи, антидотная терапия. Современные системы токсикологического информационного обеспечения. Понятие зон радиоактивного заражения. Очаги радиационного поражения. Средства профилактики и терапия радиационных поражений.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	6
4	7	Организация медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуациях природного характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	3
5	7	Особенности организации противоэпидемических (профилактических) мероприятий в условиях эпидемий.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	3
6	7	Организация учета и отчетности по медицинскому имуществу.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	3
7	7	Подготовка медицинских учреждений к эвакуации из очагов (зон) чрезвычайных ситуаций	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	2
ИТОГО часов в семестре:				24

3.7.3. Примерная тематика контрольных вопросов

Семестр № 7

1. Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях. Основные принципы организации системы лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях.
2. Этап медицинской эвакуации: определение, задачи и схема развертывания в чрезвычайных ситуациях.
3. Виды и объем медицинской помощи. Определение, место оказания, оптимальные сроки оказания и мероприятия в чрезвычайных ситуациях.
4. Организация медицинской сортировки при лечебно-эвакуационном обеспечении населения при чрезвычайных ситуациях.
5. Особенности организации оказания медицинской помощи и эвакуации детей в чрезвычайных ситуациях.
6. Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия.
7. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической природы.
8. Источники химической опасности. Классификация отравляющих и высокотоксичных веществ (ОВТВ).
9. Краткая характеристика ОВТВ (основные закономерности взаимодействия организма и токсикантов). Понятие токсичность и токсический процесс.
10. Формы токсического процесса, основные типы (местное, рефлекторное, резорбтивное действие). Острые, подострые и хронические формы интоксикации.
11. Понятие «нейротоксичность» и нейротоксиканты, классификация нейротоксических веществ. Физико-химические и токсические свойства основных представителей данного класса соединений (зарин, зоман, Vx).
12. Патогенез поражений фосфорорганическими соединениями. Характеристика специфических синдромов при поражении фосфорорганическими соединениями.
13. Клиника поражений фосфорорганическими соединениями легкой, средней, тяжелой, крайне-тяжелой степени тяжести. Диагностика, осложнения и последствия интоксикации фосфорорганическими соединениями.
14. Табельные антидоты фосфорорганических отравляющих веществ и других фосфорорганических соединений (холинолитики и реактиваторы холинэстераз). Механизм антидотного действия. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Профилактика поражений.
15. Понятие «цитотоксичность», «цитотоксиканты» и классификация токсичных химических веществ цитотоксического действия. Физико-химические и токсические свойства ипритов. Механизм токсического действия и патогенез ипритных поражений.

4. Фонд оценочных материалов (оценочные средства) для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)

4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.

Код и формулировка компетенций

ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

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 и в очагах массового поражения

ПК-3. Способность и готовность к организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.

ПК-13. Способен к организации и участию в оказании первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	
		Не зачтено	Зачтено
ОПК-4.2. Проводит оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ)	Знать критерии оценки жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе	Не знает критерии оценки жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе	Хорошо знает критерии оценки жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.

	детям.	детям.	
	<p>Уметь проводить оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.</p>	<p>Не умеет проводить оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.</p>	<p>Хорошо умеет проводить оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.</p>
ОПК-4.3. Применяет медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи с учетом требований инфекционной безопасности на всех этапах оказания медицинской помощи	<p>Владеть навыками применения медицинских изделий, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	<p>Не владеет навыками применения медицинских изделий, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	<p>Хорошо владеет навыками применения медицинских изделий, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>
ОПК-6.1. Оценивает состояние пациента и выявляет клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах	<p>Знать клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	<p>Не знает клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	<p>Хорошо знает клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>

мах.			
ОПК-6.2. Выполняет мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе	Уметь выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе при чрезвычайных ситуациях характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера	Не умеет выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе при чрезвычайных ситуациях характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера	Хорошо умеет выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе при чрезвычайных ситуациях характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера
ОПК-6.4. Оценивает возможности выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.	Владеть навыками выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций при авариях на химически-опасных и радиационно-опасных объектах, возникновении эпидемий	Не владеет навыками выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций при авариях на химически-опасных и радиационно-опасных объектах, возникновении эпидемий	Хорошо владеет навыками выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций при авариях на химически-опасных и радиационно-опасных объектах, возникновении эпидемий
ПК-3.2. Проводит санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Знать организацию проведения санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.	Не знает организацию проведения санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.	Хорошо знает организацию проведения санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.
	Уметь проводить санитарно-	Не умеет проводить санитарно-	Хорошо умеет проводить санитарно-противоэпидемиче-

	противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.	противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.	ские (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.
ПК-3.3. Организует защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Владеть навыками организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Не владеет навыками организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной, химической обстановки, при угрозе возникновения очага инфекции в случае неблагоприятной санитарно-эпидемической обстановки при стихийных бедствиях.	Хорошо владеет навыками организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной, химической обстановки, при угрозе возникновения очага инфекции в случае неблагоприятной санитарно-эпидемической обстановки при стихийных бедствиях.
ПК-13.1. Организует и оказывает первичную медико-санитарную помощь пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Знать организацию и мероприятия оказания первичной медико-санитарной помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Не знает организацию и мероприятия оказания первичной медико-санитарной помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Хорошо знает организацию и мероприятия оказания первичной медико-санитарной помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени
ПК-13.2. Оценивает обстановку и определяет объем медицинской помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Уметь оценивать обстановку и определять объем медицинской помощи пораженным на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Не умеет оценивать обстановку и определять объем медицинской помощи пораженным на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Хорошо умеет оценивать обстановку и определять объем медицинской помощи пораженным на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени

ПК-13.3. Организует медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного	Уметь организовать медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного	Не умеет организовать медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного на этапах медицинской эвакуации	Хорошо умеет организовать медицинскую сортировку при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного на этапах медицинской эвакуации
ПК-13.4. Организует медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Уметь организовать медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Не умеет организовать медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени и этапов медицинской эвакуации в медицинские организации госпитального типа	Хорошо умеет организовать медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени и этапов медицинской эвакуации в медицинские организации госпитального типа
ПК-13.5. Заполняет и оформляет первичную медицинскую документацию на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Владеть навыками заполнения и оформления первичной медицинской документации на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Не владеет навыками заполнения и оформления первичной медицинской документации на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Хорошо владеет навыками заполнения и оформления первичной медицинской документации на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства
ОПК-4.2. Знать и уметь проводить оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определе-	Знает критерии оценки жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с по-	Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач

<p>ние артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ)</p>	<p>мощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.</p>	
	<p>Умеет проводить оценку жизненных показателей пациента (термометрия, определение артериального давления с помощью тонометра по методу Короткова, определение сатурации кислорода с помощью пульсоксиметра, измерение пиковой скорости выдоха с помощью пикфлоуметра, регистрация ЭКГ) с целью установления диагноза пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера, в том числе детям.</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ОПК-4.3. Владеть навыками применения медицинских изделий, предусмотренных порядком оказания медицинской помощи с учетом требований инфекционной безопасности на всех этапах оказания медицинской помощи</p>	<p>Владеет навыками применения медицинских изделий, предусмотренных порядком оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ОПК-6.1. Знать и уметь выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах</p>	<p>Знает клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ОПК-6.2. Уметь выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе</p>	<p>Умеет выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах на догоспитальном этапе при чрезвычайных ситуациях характера дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ОПК-6.4. Владеть навыками оценивать возмож-</p>	<p>Владеет навыками выбора и использования лекарственных</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуацион-</p>

<p>ность выбора и использования лекарственных препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.</p>	<p>препаратов на основе представлений об их свойствах при оказании медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций при авариях на химически-опасных и радиационно м-опасных объектах, возникновении эпидемий</p>	<p>ных задач</p>
<p>ПК-3.2. Знать и уметь проводит санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции</p>	<p>Знает организацию проведения санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
	<p>Умеет проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия в случае возникновения очага инфекции, принципы их организации.</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК-3.3. Владеть навыками организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Владеет навыками организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной, химической обстановки, при угрозе возникновения очага инфекции в случае неблагоприятной санитарно-эпидемической обстановки при стихийных бедствиях.</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК-13.1. Знать организацию и оказывает первичную медико-санитарную помощь пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени</p>	<p>Знает организацию и мероприятия оказания первичной медико-санитарной помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК-13.2. Оценивает обстановку и определяет объем медицинской помощи пораженным в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени</p>	<p>Умеет оценивать обстановку и определять объем медицинской помощи пораженным на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач</p>
<p>ПК-13.3. Организует медицинскую сортировку</p>	<p>Умеет организовать медицинскую сортировку при массо-</p>	<p>Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуацион-</p>

при массовом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного	вом поступлении пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного на этапах медицинской эвакуации	ных задач
ПК-13.4. Организует медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Умеет организовать медицинскую эвакуацию пораженных из очага чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени и этапов медицинской эвакуации в медицинские организации госпитального типа	Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач
ПК-13.5. Заполняет и оформляет первичную медицинскую документацию на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени	Владеет навыками заполнения и оформления первичной медицинской документации на пораженных из очагов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени и эпидемий на догоспитальном этапе	Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач

5. Учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

5.1. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины (модуля)

Основная литература

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	7	8
1.	Электронно-библиотечная система «Букап»		ООО «Букап», Договор № 030110004962000 03360001 от 17.07.2020www.books-up.ru		
2.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		ООО «Институт проблем управления здравоохранением», Договор № 03011000496200 003330001 от 17.07.2020www.studmedlib.ru		
3.	Электронно-библиотечная система		ООО «ЭБС Лань», Договор		

	«Лань»		№ 03011000496200 003040001 от 10.07.2020		
4.	Сетевая электронная библиотека		ООО «ЭБС Лань», Договор №ЭБ СУ НВ-187 от 14.02.2020		
5.	Большая медицинская библиотека		ООО «Букап», Договор № 0101/2021 от 01.01.2021		
6.	База данных «Электронная учебная библиотека»		ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию, Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru		
7.	База электронных периодических изданий ИВИС «Медицина и здравоохранение в России» (East View)		ООО ИВИС, Договор №№ 03011000496200 005700001 от 14.12.2020		
8.	Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки		ООО МИП «Медицинские информационные ресурсы», Договор № 18/05 от 05.05.2021		
9.	Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»		ФГБУ «Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина», Соглашение о сотрудничестве от 25.05.2016		
10.	Национальная электронная библиотека		ФГБУ «Российская государственная библиотека», Дого-		

			вор № 101/НЭБ/2495 от 09.11.2017		
11.	База данных «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»		ООО «МИВЕР-КОМ», Договор № 03011000496200 005070001 от 16.10.2020 http://ovidsp.ovid.com/		
12.	База данных научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package		ООО «МИВЕР-КОМ», Договор № 03011000496200 005070001 от 16.10.2020 http://ovidsp.ovid.com/		
13.	База данных «LWW Medical Book Collection 2011»		ЗАО КОНЭК, Государственный контракт № 499 от 19.09.2011 http://ovidsp.ovid.com/		
14.	База данных Scopus		Национальная подписка РФФИ (№1189 от 19.10.2020)		
15.	База данных Web of Science Core Collection		Национальная подписка РФФИ (№692 от 07.07.2020)		
16.	База данных In Cites Journals and Highly Cited Data		НП НЭИКОН, Сублицензионный договор 03011000496200 005390001 от 16.11.2020		
17.	База данных MEDLINE		НП НЭИКОН, Сублицензионный договор 03011000496200 005390001 от 16.11.2020		
18.	База данных журналов Wiley		Национальная подписка РФФИ (№694 от 07.07.2020)		
19.	База данных издатель-		Национальная		

	ства Springer		подписка РФФИ (№743 от 17.07.2020)		
20.	Базаизображений Scientific & Medical ART Imagebase (SMART Imagebase)		ООО Букап, Договор № 03011000496200 005690001 от 14.12.2020		
21.	Коллекция электронных полнотекстовых книг (eBook Collection EBSCOhost)		ООО Букап, Договор № 03011000496200 005400001 от 16.11.2020		
22.	Консультант Плюс: справочно-правовая система		ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ		
23.	Медицина катастроф [Текст] : учебник	П. Л. Колесниченко, А. М. Лоцаков, С. А. Степович [и др.].	Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2018. - 436 с. : ил.	50	
24.	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие	И. П. Левчук, А. А. Бурлаков	2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - ISBN 978-5-9704-7207-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472071.html	Неограниченный доступ	

Дополнительная литература

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	7	8
1.	Антитеррористическая безопасность. Учебное пособие	В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, О. Ю. Травников [и др.].	- Уфа, 2020. - 53 с.	150	

2.	Антитеррористическая безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие	/ В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, О. Ю. Травников [и др.].	Электрон. текстовые дан. – Уфа, 2020. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека» .- URL: http://library.bashgmu.ru/elib/doc/elib743.1.pdf	Неограниченный доступ	
3.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера : учебное пособие	В. А. Акимов, Ю. Л. Воробьев, М. И. Фалеев и др.	Москва : Абрис, 2012. - 592 с. - ISBN 978-5-4372-0049-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785437200490.html	Неограниченный доступ	
4.	Безопасность жизнедеятельности	Багаутдинов А. М.	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-1966-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419663.html	Неограниченный доступ	
5.	Нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность здравоохранения в чрезвычайных ситуациях : учебное	Ю. Е. Барачевский.	Архангельск : СГМУ, 2016. - 219 с. - ISBN 9785917022253. - Текст : электронный	Неограниченный доступ	

	пособие		// ЭБС "Бу-кап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/normativno-pravovye-dokumenty-reglamentiruyushie-deyatelnost-zdravooхранeniya-v-chrezvychajnyh-situaciyah-14813964/		
6.	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф : в 2-х т. : учебник	под ред. профессора И. А. Наркевича	М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - Т. 1. - 2019. - 767,[1] с.	25	
7.	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф : в 2-х т. : учебник	под ред. профессора И. А. Наркевича	М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - Т. 2. - 2019. - 767,[1] с.	25	
8.	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф : в 2-х т. : учебник	под ред. профессора И. А. Наркевича	- Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-4597-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445976.html	Неограниченный доступ	
9.	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф : Т. 1 : учебник : в 2 т.	под ред. И. А. Наркевича	- Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-4596-9. - Текст : электронный //	Неограниченный доступ	

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445969.html		
10.	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие	О. М. Холодов, В. И. Дуц, А. М. Кубланов [и др.].	Воронеж : ВГИФК, 2020. — 206 с. — ISBN 978-5-905-654-68-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140323	Неограниченный доступ	
11.	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие	/ Е. Т. Воронов, И. А. Бондарь.	Чита : ЗабГУ, 2021. — 265 с. — ISBN 978-5-9293-2816-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/271421	Неограниченный доступ	
12.	Безопасность жизнедеятельности : лаб. практикум	Зиновьева О. М. , Лысов Л. А. , Меркулова А. М. , Овчинникова Т. И. , Смирнова Н. А.	Москва : МИСиС, 2019. - 134 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/Misis_0	Неограниченный доступ	

			96.html		
13.	Химические опасности и токсиканты. Принципы безопасности в химической лаборатории	Евсеева Л. В. , Журавель И. А. , Датхаев У. М. , Абдуллабекова Р. М.	Москва : Литтерра, 2016. - 136 с. - ISBN 978-5-4235-0222-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423502225.html	Неограниченный доступ	
14.	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие	А. Д. Калоев, О. С. Заводнова, О. В. Лобозова.	Ставрополь : СтГМУ, 2020. - 144 с. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-13864682/	Неограниченный доступ	
15.	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Текст] : учеб. пособие	сост. В. Т. Кайбышев [и др.].	Уфа, 2016. - 86 с.	250	
16.	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : учеб. пособие	В. Т. Кайбышев [и др.]	ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека» .- URL: http://library.b	Неограниченный доступ	

			ashgmu.ru/elib/doc/elib639.pdf		
17.	Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : учеб. пособие	Р. Р. Мурзин [и др.]	ГОУ ВПО БГМУ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека» .- URL: http://library.bashgmu.ru/elib/doc/elib337.doc	Неограниченный доступ	
18.	Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Текст] : учеб.-метод. пособие	сост. В. Т. Кайбышев.	Уфа, 2013. - 162 с.	50	
19.	Организация обеспечения медицинским имуществом формирований и учреждений, предназначенных для медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	В. Т. Кайбышев [и др.]	ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2013. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека» .- URL: http://library.bashgmu.ru/elib/doc/elib633.pdf	Неограниченный доступ	
20.	Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях :	В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, Р. А. Хисамутдинов [и др.]	Министерство здравоохранения Российской Федерации, Баш. гос. мед. ун-т. - Уфа, 2021. - Текст: электронный // БД	Неограниченный доступ	

	учебное пособие		«Электронная учебная библиотека» .- URL: http://library.bashgmu.ru/elib/doc/elib773.1.pdf		
21.	Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях : учебное пособие	В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, Р. А. Хисамутдинов [и др.]	Министерство здравоохранения Российской Федерации, Баш. гос. мед. ун-т. - Уфа, 2021. - 74,[1] с. ; 20 см.	200	
22.	Методические разработки для студентов, обучающихся по направлению Лечебное дело (уровень специалитета) при изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»	С. В. Поройский.	Волгоград : ВолгГМУ, 2019. - 48 с. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/metodicheskie-razrabotki-dlya-studentov-obuchayucshih-sya-po-napravleniyu-lechebnoe-delo-uroven-specialiteta-pri-izuchenii-discipliny-bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-9834895/	Неограниченный доступ	
23.	Медицина катастроф: учеб. пособие	П. И. Сидоров, И. Г. Мосягин, А. С. Сарычев.	М. : Академия, 2010. - 320 с. : рис. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).	647	
24.	Медицина чрезвычайных ситуаций : учебное пособие	А. В. Степанов, А. В. Любин, М. А. Малезик.	Чита : Издательство ЧГМА, 2016. - 145 с. - Текст	Неограниченный доступ	

			: электронный // ЭБС "Бу- кап" : [сайт]. - URL : https://www.b ooks- up.ru/ru/book/ medicina- chrezvychajny h-situacij- 4202374/		
25.	Электронно- библиотечная система «Консультант студен- та» для ВПО		www.studmedl ib.ru		
26.	База данных «Элек- тронная учебная биб- лиотека»		http://library.b ashgmu.ru		
27.	ЭБС "Букап"		https://www.b ooks-up.ru/		

5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)

1. <https://www.studentlibrary.ru/> (Консультант студента)
2. <http://e.lanbook.com> (Электронно-библиотечная система «Лань»)
3. <http://library.bashgmu.ru> (База данных «Электронная учебная библиотека»)

6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)

Использование учебных комнат и лабораторий для работы обучающихся. Специализированная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 25 посадочных мест); письменная доска, компьютер, мультимедийный проектор, экран, стенды с учебно – методическими материалами, демонстрационный и справочный материал.

Таблица

№ п/п	Наименование вида образования, уровня образования, профессии, специальности, направления	Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, (с указанием номера такого объекта в соответствии
-------	--	---	---

1	2	3	4
1	<p>подготовки (для профессионального образования), подвида дополнительного образования</p> <p>Высшее, специалитет, 31.05.01 Лечебное дело</p>	<p>Учебная комната № 449 - для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); стойка – кафедра; компьютеры (10), рабочее место для обучающихся (письменные столы на 32 посадочных места); рабочее место для обучающихся (стулья 34 шт.); письменная доска.</p> <p>Учебная комната №450 - для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Учебная комната №452 - для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра, видеодвойка 1, телевизор с кронштейном ВВК.</p> <p>Учебная комната № 427 - для проведения практических занятий,</p>	<p>с документами по технической инвентаризации)</p> <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 449.</p> <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 459.</p> <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 456.</p> <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул.</p>

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 36 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Учебная комната №456 - для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 24 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p>	<p>Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 427.</p> <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 456.</p>
--	--	--	---

6.2. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы

1. <https://elibrarv.ru/defaultx.asp> - национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных)
2. <http://scopus.com> - крупнейшая в мире единая реферативная база данных (профессиональная база данных)

6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Поставщик	Где установлено
1.	Права на программу для ЭВМ корпоративная лицензия на специальный набор программных продуктов Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprase	Операционная система Microsoft Windows + офисный пакет Microsoft Office	200	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
2.	Права на программу для ЭВМ набор веб-сервисов, предоставляющих доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office для образования Microsoft Office 365 A5 for faculty - An-	Организация ВКС Microsoft Teams	25	ООО «Софтлайн Трейд»	Лекционные аудитории Кафедры и подразделения Университета

	nually				
3.	Права на программу для ЭВМ система антивирусной защиты персональных компьютеров Dr.Web Desktop Security Suite Комплексная защита + Центр управления	Антивирусная защита (российское ПО)	1750	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервера, кафедры и подразделения Университета
4.	Права на программу для ЭВМ система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License	Антивирусная защита (российское ПО)	450	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
5.	Права на программу для ЭВМ Офисное программное обеспечение МойОфис Стандартный	Офисный пакет (российское ПО)	120	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
6.	Права на программу для ЭВМ Операционная система для образовательных учреждений Астра Linux Common Edition	Операционная система (российское ПО)	40	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
7.	Права на программу для ЭВМ Система контент-фильтрации SkyDNS	Фильтрация интернет-контента (российское ПО)	1	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервер
8.	Права на программу для ЭВМ Система для организации и проведения веб-конференций, вебинаров, мастер-классов Mirapolis Virtual Room	Организации веб-конференций, вебинаров, мастер-классов (российское ПО)	1	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервер
9.	Права на программу для ЭВМ Система дистанционного обучения Русский Moodle 3KL	Учебный портал (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)	1	«Софтлайн Трейд»	Хостинг на внешнем ресурсе
10.	Права на программу для ЭВМ "АИС «БИТ: Управление вузом»"	Электронный деканат (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО) (российское ПО)	1	Компания «Первый БИТ»	Сервер
11.	Права на программу для ЭВМ « 1С-Битрикс: Внутренний портал учебного заведения » (неогр. кол-во пользователей)	Корпоративный портал (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)	1	ООО «ВэбСофт»	Сервер
12.	Права на программу для	Сайт ОО (в составе	1	ООО	Хостинг на

	ЭВМ «1С-Битрикс: Управление сайтом - Эксперт»	ЭИОС БГМУ) (российское ПО)		«ВэбСофт»	внешнем ресурсе
13.	Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Сайт учебного заведения»		1	ООО «ВэбСофт»	Хостинг на внешнем ресурсе