

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.02.2022 14:05:02

Уникальный программный ключ:

a562210a8a161d10c9a34c4a0a5e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф



УТВЕРЖДАЮ

и.о. проректора по учебной работе

РСО

А.А. Цыглин

«*21*» *06* 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНСКАЯ ЭВАКУАЦИЯ
ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СИТУАЦИЯХ**

Направление подготовки (специальность, код)

32.04.01 Общественное здравоохранение

Направленность (магистерская программа)

**Организация оказания первой помощи в
чрезвычайных и экстремальных ситуациях**

Форма обучения

очная

Срок освоения ООП

2 года

Курс 1

Семестр 2

Контактная работа – 36 часов

Зачет 2 семестр

Лекции – 12 часов

Всего 108 часа

Практические занятия – 24 часа

(3 зачетные единицы)

Самостоятельная (внеаудиторная) работа – 72 часа

Уфа 2022

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) «Оценка обстановки для обеспечения безопасных условий при организации оказания первой помощи и мероприятий в чрезвычайных ситуациях» в основу положены:

- 1) Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012. № 273-ФЗ
- 2) ФГОС ВО по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень подготовки кадров высшей квалификации – программа магистратуры), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2017. № 485
- 3) Учебный план подготовки кадров высшей квалификации в магистратуре по направлению 32.04.01 Общественное здравоохранение, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России «24» мая 2022 г., протокол № 5.
- 4) Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф от «26» мая 2022 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой



(В.Т. Кайбышев)

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена Учебно – методическим советом по программам бакалавриата и магистратуры от «21» июня 2022 г. Протокол № 1

Председатель
УМС



(Храмова К.В.)

Разработчики:
Заведующий кафедрой



Кайбышев В.Т.

Доцент кафедры



Федотов А.Л.

Рецензенты:

Заведующий кафедрой скорой медицинской помощи и хирургии повреждений ФГБОУ ВО «Первый Санкт – Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России д.м.н., профессор, заслуженный врач Российской Федерации И.П. Миннуллин.

Гл. врач ГБУЗ РБ Центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф, главный внештатный специалист МЗ РБ, к.м.н. А.Р. Камалов.

Содержание

1.	Пояснительная записка	4
2.	Водная часть	5
2.1	Цель и задачи освоения дисциплины	5
2.2	Место учебной дисциплины в структуре ООП университета	5
2.3	Требования к результатам освоения учебной дисциплины	5
2.3.1	Перечислить виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины	6
2.3.2	Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций	7
3.	Основная часть	10
3.1.	Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	10
3.2.	Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении	10
3.3	Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля	11
3.4	Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины	12
3.5	Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины	13
3.6	Лабораторный практикум нет	13
3.7	Самостоятельная работа обучающегося	14
3.7.1	Виды СРО	14
3.7.2	Примерная тематика рефератов, курсовых работ, контрольных просов	15
3.8	Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины	15
3.8.1	Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств	15
3.8.2	Примеры оценочных средств:	16
3.9	Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)	17
3.10	Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины	20
3.11	Образовательные технологии	21
4.	Методические рекомендации по организации изучения дисциплины	21

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях – одна из основных теоретических дисциплин, предназначенных для профессиональной подготовки выпускников магистратуры к работе по оказанию первой помощи пораженному населению в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера мирного времени.

Программа включает изучение следующих модулей:

Высокий уровень химической и радиационной опасности в современном мире, обусловленный ростом масштабов химического и радиационного производства в мирных целях обуславливают необходимость получения будущему специалисту спасательной бригады практических навыков и умений по оказанию своевременной помощи пострадавшим в экстремальных ситуациях мирного времени.

Основная задача обучения – подготовить выпускников к практическому выполнению функциональных обязанностей в специальных аварийно-спасательных формированиях.

На лекциях излагаются основные теоретические положения, новые научные достижения и перспективы развития первой помощи в чрезвычайных ситуациях. При проведении практических занятий особое внимание должно уделяться формированию мышления специалиста спасательной бригады, работающего в условиях чрезвычайных ситуаций и привитию обучающимся понятий и некоторых практических навыков и умений работы в экстремальных условиях. На практических занятиях должны использоваться такие формы обучения как групповые упражнения, решение ситуационных задач при возможности с использованием аппаратно-программного обеспечения.

В формировании мышления специалиста спасательной бригады, работающего в экстремальных условиях, большое внимание уделяется такой форме деятельности как «деловые игры». Значительное место на практических занятиях должно быть уделено обсуждению вопросов определения опасных факторов и защиты от них в чрезвычайных ситуациях. К концу обучения обучающиеся должны иметь четкое представление о дисциплине организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях и уметь применять алгоритм оказания первой помощи в экстремальных ситуациях.

Обучение завершается сдачей зачета в сроки, предусмотренные учебным планом БГМУ.

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях» является готовность и способность выпускника по магистратуре Общественное здравоохранение к работе в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Основными задачами дисциплины являются:

приобретение:

- понимания проблем и рисков, связанных с оказанием первой помощи в экстремальных условиях;
- теоретических знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий и структурных составляющих Российской системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- знаний системы обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях и способности организовать оказание первой помощи в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- знаний, умений и навыков обеспечения безопасности специалистов спасательных бригад при работе в очагах чрезвычайных ситуаций;

формирование:

- способностей для идентификации опасностей и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;
- готовности к участию в проведении мероприятий защиты населения в мирное и военное время;
- способностей для аргументированного обоснования принимаемых решений с точки зрения безопасности;
- готовности к проведению мероприятий первой помощи и эвакуации пораженных в чрезвычайных ситуациях.

2.2. Место учебной дисциплины в структуре ООП специальности

2.2.1. Дисциплина «Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях» по магистратуре относится к базовой части Общественное здравоохранение высшего образования.

2.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.3.1. Перечислить виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины:

1. Организационно-управленческая деятельность
2. Научно-исследовательская деятельность

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

1. Универсальные компетенции – УК-1
2. Общепрофессиональные компетенции – ОПК-6:
3. Профессиональные компетенции – ПК-7, ПК-9, ПК-11, ПК-12

2.3.2. Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих Универсальных (ОК), 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)	Перечень практических навыков по овладению компетенцией	Оценочные средства
1	2	3	5	6
1.	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	<p>УК-1.1. Выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов.</p> <p>УК-1.2. Идентифицирует, критически анализирует и выбирает информацию, необходимую для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации.</p> <p>УК-1.3. Формулирует цели и рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски.</p> <p>УК-1.4. Выдвигает версии решения проблемы, формулирует гипотезы, стратегию действий.</p> <p>УК-1.5. Обосновывает целевые индикаторы и оценивает практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации.</p>	<p>идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации;</p> <p>обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками</p>	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

2.	ОПК-6. Способность к организации ухода за больными и оказанию первой доврачебной медико – санитарной помощи при неотложных состояниях в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения	ОПК-6.1. Умеет организовать уход за больными ОПК-6.2. Владеет навыками оказания первой доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения.	оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях угрожающих их жизни и здоровью; использовать защитные индивидуальные технические и медицинские средства защиты эвакуировать пораженных из зоны чрезвычайных ситуаций в лечебные учреждения	Контрольная работа, тестирование, отработка навыков оказания первой помощи на муляжах
3.	ПК-7. Готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.	ПК-7.1 Демонстрирует знания и навыки медицинской сортировки. ПК-7.2 Демонстрирует знания по осуществлению медицинской эвакуации при различных состояниях пострадавших.	выполнять основные приемы оказания первой помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях, при различных чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам
4.	ПК-9. Способность и готовность к оценке риска собственной безопасности	ПК-9.1. Способен определять факторы, угрожающие собственной жизни и здоровью ПК-9.2 Демонстрирует способность оценивать собственные силы и имеющиеся средства для спасения, определять необходимый тип спасательных средств в зависимости от ситуации ПК-9.3 Демонстрирует готовность визуально оценивать расстояние, массу пострадавшего, принимать решения о самостоятельном оказании помощи	идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации; проводить санитарную и специальную обработку: использовать защитные индивидуальные технические и медицинские средства защиты; применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности спасателя; обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками; осуществлять мероприятия по защите спасателей и имущества в чрезвычайных ситуациях	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам
5.	ПК-11. Способность и готовность к проведению поисково- спасательных работ в составе подразделения	ПК-11.1 Знает принципы и умеет работать в составе бригады спасателей. ПК-11.2 Демонстрирует умение оперативно реагировать на сигналы и информацию о возникновении чрезвычайной ситуации. ПК-11.3 Знает обязанности спасателя согласно должностной инструкции.	идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации; проводить санитарную и специальную обработку: использовать защитные индивидуальные технические и медицинские средства защиты; применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности спасателя; обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками; осуществлять мероприятия по защите спасателей и имущества в чрезвычайных ситуациях	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

6.	ПК-12 Способность и готовность к выполнению работ по профилактике несчастных случаев, спасению людей на акваториях в местах массового отдыха людей	<p>ПК-12.1 Способен использовать приборы для измерения погодных условий и температуры воды, громкоговорящие устройства, оптические приборы, средства связи, сигналы, подаваемые на пляжах, у акваторий в местах массового отдыха людей, признаки резкого ухудшения погоды.</p> <p>Телефоны экстренных служб</p> <p>ПК-12.2 Способен определять: Характеристики зоны ответственности (характеристика дна, глубины, наличие течений), границы зоны ответственности, периодичность и маршрут обходов, оценку условий для плавания и/или измерение основных гидрометеорологических факторов (направления и силы ветра, температуры воздуха и воды), состояние водной поверхности</p> <p>Наблюдать визуально и с помощью оптических приборов за купающимися, информировать отдыхающих и руководство, наблюдать за акваторией</p>	<p>идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации; проводить санитарную и специальную обработку: использовать защитные индивидуальные технические и медицинские средства защиты; применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности спасателя; обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками; использовать средства сигнализации и громкоговорящие устройства для информирования купающихся</p> <p>оценивать условия (гидрометеоусловия) мест массового отдыха людей, обхода зоны ответственности</p>	
----	--	---	--	--

Компетенции – обеспечивают интегральный подход в обучении обучающихся. В компетенциях выражены требования к результатам освоения общей образовательной программы (ОПП).

Все компетенции делятся на универсальные компетенции (УК), общепрофессиональные (ОПК), профессиональные компетенции (ПК), которые распределенные по видам деятельности выпускника

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы

Вид учебной работы	Всего Ча- сов/зачетных единиц	Семестр
		№ 2 часов
Аудиторные занятия (всего)	36	36
В том числе:		
Лекции	12	12
Практические занятия (ПЗ)	24	24
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего)	72	72
В том числе:		
Расчетно-графические работы		
Реферат		
Подготовка к занятиям(ПЗ)		
Подготовка к текущему контролю (ПТК))		
Подготовка к промежуточному контролю (ППК))		
Другие виды самостоятельной работы		
Вид промежуточной аттестации (зачет)	(зачет)	(зачет)
Общая трудоемкость	час.	108
	ЗЕТ	3

3.2. Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

п/ №	№ ком- петенции	Наименование разде- ла учебной дисципли- ны	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)
1	2	3	4
		ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНСКАЯ ЭВАКУАЦИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СИТУАЦИЯХ	
1	УК-1 ОПК-6 ПК-11 ПК-12	Основы организации защиты населения от опасных факторов при чрезвычайных ситуациях.	Основные принципы и нормативно-правовая база защиты населения. Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ при чрезвычайных ситуациях. Основы организации и мероприятия защиты населения в мирное и военное время. Система и методы защиты человека от основных видов опасного и вредного воздействия природного и техногенного происхождения.
2	ПК-9 ПК11 ПК-12	Технические средства индивидуальной и коллективной защиты.	Общая характеристика и классификация защитных средств. Защитные сооружения, индивидуальные технические средства защиты.

ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНСКАЯ ЭВАКУАЦИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СИТУАЦИЯХ								
1	2	Основы организации защиты населения от опасных факторов при чрезвычайных ситуациях.	2		2	8	12	Контрольная работа, тестирование
2	2	Технические средства индивидуальной и коллективной защиты.	2		2	8	12	Контрольная работа, тестирование-отработка практических умений
3	2	Индивидуальные медицинские средства защиты. Санитарная и специальная обработка.			2	8	10	Контрольная работа, тестирование
4	2	Основы организации медицинской эвакуации пострадавших в условиях чрезвычайной ситуации.	2		4	8	14	Контрольная работа, тестирование
5	2	Понятие об организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	2		4	8	14	Контрольная работа, тестирование
6	2	Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации.			4	8	12	Контрольная работа, тестирование
7	2	Организация и приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	2		2	8	12	Контрольная работа, тестирование
8	2	Особенности развития нервно-психических расстройств у населения, медицинского персонала и спасателей в условиях чрезвычайных ситуациях.	2		2	8	12	Контрольная работа, тестирование
9	2	Методы психологической помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.			2	8	10	Контрольная работа, тестирование
		ИТОГО:	12		24	72	108	

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

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Семестры	
		часы	семестр
1	2	3	4
ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНСКАЯ ЭВАКУАЦИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СИТУАЦИЯХ			
1	Основы организации защиты населения от опасных факторов при чрезвычайных ситуациях.	2	2
2	Технические средства индивидуальной и коллективной защиты.	2	2
3	Индивидуальные медицинские средства защиты. Санитарная и		2

	специальная обработка.		
4	Основы организации медицинской эвакуации пострадавших в условиях чрезвычайной ситуации.	2	2
5	Понятие об организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	2	2
6	Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации.		2
7	Организация и приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	2	2
8	Особенности развития нервно-психических расстройств у населения, медицинского персонала и спасателей в условиях чрезвычайных ситуациях.	2	2
9	Методы психологической помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.		2
	Итого	12	

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

п/№	№ раздела дисципли.	Название тем практических занятий базовой части дисциплины по ФГОС и формы контроля	Объем по семестрам	
			часы	семестр
1	2	2	4	2
ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНСКАЯ ЭВАКУАЦИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ И ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СИТУАЦИЯХ				
1	2	Основы организации защиты населения от опасных факторов при чрезвычайных ситуациях.	2	2
2	2	Технические средства индивидуальной и коллективной защиты.	2	2
3	2	Индивидуальные медицинские средства защиты. Санитарная и специальная обработка.	2	2
4	2	Основы организации медицинской эвакуации пострадавших в условиях чрезвычайной ситуации.	4	2
5	3	Понятие об организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	4	2
6	3	Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации.	4	2
7	3	Организация и приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	2	2
8	4	Особенности развития нервно-психических расстройств у населения, медицинского персонала и спасателей в условиях чрезвычайных ситуациях.	2	2
9	4	Методы психологической помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.	2	2
		Итого	24	

3.6. Лабораторный практикум не предусмотрен

3.7. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

3.7.1. Виды СРО

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СРО	Всего часов
1	2	Основы организации и мероприятия защиты населения в мирное и военное время. Система и методы защиты человека от основных видов опасного и вредного воздействия природного и техногенного происхождения	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	8
2	2	Особенности укрытия населения в экстремальных условиях	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	8
3	2	Табельные средства медицинской защиты. Особенности проведения специальной обработки в различных чрезвычайных ситуациях	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	8
4	2	Особенности медицинской эвакуации детей при чрезвычайных ситуациях	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	8
5	2	Организационно-правовая основа оказания первой помощи	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	8
6	2	Подручные средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	8
7	2	. Организация и приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных задач	8
8	2	Основные психологические причины ошибочных действий и возникновения опасных ситуаций. Психотравмирующие факторы чрезвычайной ситуации;	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	8
9	2	Особенности развития нервно-психических расстройств у населения и спасателей в условиях чрезвычайных ситуаций.	Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю	8
ИТОГО часов в семестре:				72

Примечание: Обучающийся должен подготовить один реферат по выбранной теме

3.7.2. Примерная тематика рефератов, курсовых работ, контрольных вопросов

Семестр № 2

- 1) История и предпосылки образования Единой Государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
- 2) Медико-санитарное обеспечение при ликвидации химических аварий.
- 3) Химические аварии в мировом масштабе.
- 4) Основы медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях
- 5) Медицинская помощь пораженным с краш-синдромом.
- 6) Обеспечение безопасности личности в России.
- 7) Локальные конфликты в современных условиях.
- 8) Организация оказания первой помощи при пожарах.
- 9) Основные принципы и характеристика специальной обработки.

3.8. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины

3.8.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	№ семестра	Виды контроля	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	К-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	2	Входной	Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях	тестовые задания	10	7
2.	2	Текущий	Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях	контрольные вопросы тестовые задания	4 10	5 5
3.	2	Промежуточный	Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях	контрольные вопросы тестовые задания ситуационные задачи	4 50 3	35 5 35

3.8.2.Примеры оценочных средств:

Для входного контроля (ВК)	<p align="center"><i>Безопасность государства - ЭТО</i></p> <p>а) безопасность его многонационального народа, как носителя суверенитета и единственного источника власти в Российской Федерации б) совокупность факторов, обеспечивающих жизнедеятельность государства, защиту его суверенитета, границ и территориальной целостности+ в) состояние защищенности страны, ее территориальной целостности и безопасность государственных институтов власти</p>
	<p align="center"><i>Различают виды опасностей по происхождения:</i></p> <p>а) природные, техногенные б) техногенные, антропогенные в) природные, экологические, социальные г) природные, социальные д) природные, техногенные, антропогенные, экологические, социальные, биологические+</p>
	<p align="center"><i>Какой вид загрязнения атмосферы не существует:</i></p> <p>а) физический б) социальный+ в) химический г) биологический</p>
Для текущего контроля (ТК)	<p align="center"><i>Основным принципом защиты населения является:</i></p> <p>а) защите подлежит все население РФ + б) использование индивидуальных средств защиты в) рациональное расходование ресурсов г) использование защитных сооружений д) осуществление целевых видов страхования</p> <p align="center"><i>К биологическому оружию относятся</i></p> <p>а) Биологические средства поражения людей, животных, растений б) Специальные боеприпасы, боевые приборы со средствами доставки, снаряженные биологическими средствами+ в) Оружие массового поражения людей, животных, растений, действие которого основано на использовании болезнетворных свойств микробов и продуктов их жизнедеятельности г) Все вышеперечисленное</p> <p align="center"><i>Назовите основной способ проникновения экологически вредных веществ в жилище человека:</i></p> <p>а) с воздухом через воздух б) приносится детьми с улицы в) с пылью через оконные щели и двери+ г) через пористые стены</p>
Для промежуточного контроля (ПК)	<p align="center"><i>Оптимальный срок оказания первой помощи:</i></p> <p>а) первые 30 минут с момента поражения + б) через 1-2 часа с момента поражения в) 2-4 часа с момента поражения г) 4-6 часов с момента поражения д) такая информация отсутствует</p> <p align="center"><i>В структуре РСЧС выделяют:</i></p> <p>а) два уровня; б) пять уровней+ в) три уровня; г) уровней в структуре РСЧС не предусмотрено.</p> <p>Ситуационная задача Пострадавший П. на месте ДТП. Общее состояние тяжелое. Повреждение средней трети бедра. Из раны пульсирующее обильное кровотечение алого цвета Окажите первую помощь Эталон ответов 1. Наложить кровоостанавливающий жгут 2. Написать записку с временем наложения жгута 3. Сделать обезболивающее из аптечки индивидуальной 4. Наложить асептическую повязку на место повреждения</p>

3.9. Учебно-методическое и информационное обеспечение 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 № 0301100049620000336000 1от 17.07.2020www.books-up.ru		
2.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		ООО «Институт проблем управления здравоохранением», Договор № 03011000496200003330001 от 17.07.2020www.studmedlib.ru		
3.	Электронно-библиотечная система «Лань»		ООО «ЭБС Лань», Договор № 03011000496200003040001 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 №№ 03011000496200005700001 от 14.12.2020		

8.	Электронный 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», Договор № 101/НЭБ/2495 от 09.11.2017		
11.	База данных «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»		ООО «МИВЕРКОМ», Договор № 03011000496200005070001 от 16.10.2020 http://ovidsp.ovid.com/		
12.	База данных научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package		ООО «МИВЕРКОМ», Договор № 03011000496200005070001 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 03011000496200005390001 от 16.11.2020		
17.	База данных MEDLINE		НП НЭИКОН, Сублицензионный договор 03011000496200005390001 от 16.11.2020		
18.	База данных журналов Wiley		Национальная подписка РФФИ (№694 от 07.07.2020)		
19.	База данных издательства Springer		Национальная подписка РФФИ (№743 от 17.07.2020)		

20.	Базаизображений Scientific & Medical ART Imagebase (SMART Imagebase)		ООО Букап, Договор № 03011000496200005690 001 от 14.12.2020		
21.	Коллекция электронных полнотекстовых книг (eBook Collection EBSCOhost)		ООО Букап, Договор № 03011000496200005400 001 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. Лощаков, С. А. Степович	2018 М: Гэотар Медиа., - 436 с	50	1
24.	Медицина катастроф [Текст] : учебник	П. Л. Колесниченко, А. М. Лощаков, С. А. Степович	2018 М: Гэотар Медиа., - 436 с	неограниченный доступ	1
25.	Медицина чрезвычайных ситуаций: учебник	А.В. Гаркави, Г.М. Кавалерский	2018 М: Гэотар Медиа., - 352 с	неограниченный доступ	2

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.].	Уфа, 2020. - 53 с.	Неограниченный доступ	
3.	Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Текст] : учеб.-метод. пособие	В. Т. Кайбышев	Уфа, 2013. - 162 с.	50	
4.	Организация медико-санитарного обеспечения	В. Т. Кайбышев.	Уфа, 2013.	Неограниченный до-	

	населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени учеб.-метод. пособие			ступ	
5.	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных учеб. пособие	В. Т. Кайбышев [и др.].	Уфа, 2016. - 86 с.	250	
6.	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. Уфа, 2016	Неограниченный доступ	
7.	Организация обеспечения медицинским имуществом формирований и учреждений, предназначенных для медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие	В. Т. Кайбышев [и др.]	ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ. Уфа, 2013	Неограниченный доступ	
8.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО			www.studmedlib.ru	
9.	База данных «Электронная учебная библиотека»			http://library.bashgmu.ru	

3.10. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Использование учебных комнат для работы обучающихся. Мебель: аудиторная доска, аудиторные столы, аудиторные стулья, стол преподавателя, стул-кресло для преподавателя в расчете на 1 группу обучающихся

№ п/п	Темы лекций и занятий	Наименование ТСО, ТСКЗ и ЭВМ
1.	Учебные стенды: 1.Химическое оружие. 2.Ядерное оружие. 3.Медико-токсическая характеристика очага ядерного поражения. 4.Отряд первой медицинской помощи. 5. Отряд первой врачебной помощи	1 1 1 1 1 1
2.	Видеофильмы: - Работа МРГ в очаге ЯП. - Работа отряда первой врачебной помощи в очаге комбинированного поражения	Видеодвойка 1

3	Национальная безопасность: роль и место России в мировом сообществе.	Мультимедийные презентации: Национальная безопасность: роль и место России в мировом сообществе.
4	Нормативные правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения	Мультимедийные презентации: Нормативные правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения
5	Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях	Общевойсковой фильтрующий противогаз, изолирующий противогаз, Стенд: «Устройство общевойскового фильтрующего противогаза, изолирующего противогаза» аптечка индивидуальная АИ-2, АИ-3, пакет перевязочный индивидуальный ППИ; действующий макет фильтровентиляционной установки ФВУ - 200
6	Технические средства индивидуальной защиты.	Общевойсковой фильтрующий противогаз Изолирующий противогаз Шлем для раненых в голову Слайды «Сопrotивление дыханию различных частей противогаза», «Гопкалитовый патрон» Стенд: «Устройство общевойскового фильтрующего противогаза, изолирующего противогаза»

3.11. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при изучении данной дисциплины 10% интерактивных занятий от объема аудиторных занятий

Примеры интерактивных форм и методов проведения занятий: деловые игры, кейс-сиди.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Обучение складывается из аудиторных занятий (36 ч.), включающих лекционный курс и практические занятия, и самостоятельной работы (72 ч.). Практические занятия проводятся в виде теоретического разбора отдельных разделов дисциплины, демонстрации тематического видеоматериала и других наглядных пособий, решения ситуационных задач, тестовых заданий, освоения практических умений.

При разборе тем практических занятий рекомендовано придерживаться следующей последовательности:

- определение изучаемого раздела и его составляющих;
- актуальность изучения данного раздела дисциплины;
- перечень показателей, характеризующих изучаемый раздел и его составляющие;
- организационно-функциональные особенности деятельности спасательных бригад в чрезвычайных ситуациях.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО необходимо широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных формы проведения занятий (ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, алгоритмов действия специалиста в различных чрезвычайных ситуациях и т.д.). Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, должен составлять не менее 10% аудиторных занятий.

Самостоятельная работа обучающихся подразумевает подготовку к практическим занятиям и включает изучение специальной литературы по теме (рекомендованные учебники, методические пособия, желательное также ознакомление с материалами, опубликованными в монографиях, специализированных журналах, на рекомендованных медицинских сайтах). Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРО). Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам кафедры и ВУЗа.

По каждому разделу на кафедре разработаны методические рекомендации для обучающихся, а также методические указания для преподавателей.

Во время прохождения курса обучающиеся самостоятельно оформляют документацию, составляют рефераты, которые представляют для разбора и анализа. Написание реферата дополняет навыки самостоятельной работы с литературой и официальными статистическими материалами, способствует формированию мышления спасателя. Работа обучающегося в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Исходный уровень знаний обучающихся определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе практических занятий во время освоения разделом дисциплины, при решении типовых ситуационных задач и тестовых контрольных заданий.

В конце цикла перед проведением зачета предусматривается проведение тестового контроля по всем пройденным темам в виде компьютерного тестирования или с применением бумажных носителей.

По окончании курса проводится зачет, включающий:

- собеседование по теоретическим вопросам изученных разделов дисциплины;
- тестовый контроль;
- решение ситуационных задач

ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ

ВЫПИСКА

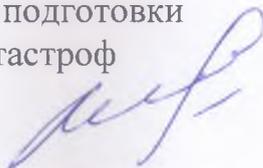
из протокола заседания кафедры мобилизационной подготовки
здравоохранения и медицины катастроф

№ 9 от «26» 05 2022г.

СЛУШАЛИ: Об утверждении рабочей программы ФГОС ВО, методических материалов, фонда оценочных материалов по дисциплине «Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях» магистерской программы «Организация оказания первой помощи в чрезвычайных и экстремальных ситуациях» для магистратуры по направлению подготовки 32.04.01 «Общественное здравоохранение».

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить рабочую программу ФГОС ВО, методические материалы, фонд оценочных материалов по дисциплине «Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях» магистерской программы «Организация оказания первой помощи в чрезвычайных и экстремальных ситуациях» для магистратуры по направлению подготовки 32.04.01 «Общественное здравоохранение».

Зав. кафедрой мобилизационной подготовки
здравоохранения и медицины катастроф
д.м.н., профессор



В.Т. Кайбышев

Выписка

из протокола № 1 от «21» июня 2022г.

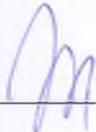
заседания УМС по программам бакалавриата и магистратуры

На рабочую программу по дисциплине Организация первой помощи и медицинская эвакуация при чрезвычайных и экстремальных ситуациях, подготовленной сотрудниками кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф.

На основании представленных материалов УМС специальности 32.04.01 Общественное здравоохранение, направленности Организация оказания первой помощи в чрезвычайных и экстремальных ситуациях подтверждает, что:

1. Рабочая программа подготовлена удовлетворительно с методической и научной точек зрения.
2. Рабочая программа соответствует ФГОС ВО 3++ по специальности 32.04.01 Общественное здравоохранение.
3. Объем часов дисциплины 72 часа (количество часов) соответствует учебному плану специальности 32.04.01 Общественное здравоохранение
4. На рабочую программу имеются 2 положительные рецензии:
Заведующий кафедрой скорой медицинской помощи и хирургии повреждений ФГБОУ ВО «Первый Санкт – Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России д.м.н., профессор, заслуженный врач Российской Федерации И.П. Миннуллин.
Гл. врач ГБУЗ РБ Центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф, главный внештатный специалист МЗ РБ, к.м.н. А.Р. Камалов.
5. УМС рекомендует рабочую программу по дисциплине Безопасность жизнедеятельности для специальности 32.04.01 Общественное здравоохранение к утверждению.

Председатель УМС


Храмова К.В.

Секретарь УМС


Панова Л.А.

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА

заседания цикловой методической комиссии хирургических дисциплин
г. Уфа № 10 «3» 06 2022 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель – зав. кафедрой хирургических болезней и новых технологий с курсом ИДПО, д.м.н., профессор О.В. Галимов;
секретарь - д.м.н., проф. кафедры госпитальной хирургии проф. Корнилаев П.Г.;
зав. кафедрой госпитальной хирургии, д.м.н., проф. Плечев В.В.; зав. кафедрой факультетской хирургии, д.м.н., проф. Тимербулатов М.В.; зав. кафедрой хирургических болезней, д.м.н., проф. Хасанов А.Г.; зав. кафедрой травматологии и ортопедии д.м.н., профессор Минасов Б.М.; зав. кафедрой детской хирургии, ортопедии и анестезиологии, д.м.н., проф. Гумеров А.А.; зав. кафедрой общей хирургии, д.м.н., проф. Нартайлаков М.А.; зав. кафедрой хирургии и онкологии с курсом онкологии и патологической анатомии ИПО д.м.н., проф. Ганцев Ш.Х.; зав. кафедрой хирургии с курсом эндоскопии ИПО д.м.н., проф. Тимербулатов В.М.; зав. кафедрой оториноларингологии д.м.н., доц. Савельева Е.Е.; зав. кафедрой офтальмологии д.м.н., проф. Азнабаев Б.М.; зав. кафедрой анестезиологии и реаниматологии с курсом ИПО д.м.н., проф. Лутфарахманов И.И.; профессор кафедры урологии д.м.н., проф. Сафиуллин Р.И.; зав. кафедрой мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф д.м.н., проф. Кайбышев В.Т.

СЛУШАЛИ: Об утверждении рабочей программы ФГОС ВО, методических материалов, фонда оценочных материалов по дисциплине «Оценка обстановки для обеспечения безопасных условий при организации оказания первой помощи и мероприятий в чрезвычайных ситуациях» магистерской программы «Организация оказания первой помощи в чрезвычайных и экстремальных ситуациях» для магистратуры по направлению подготовки 32.04.01 «Общественное здравоохранение».

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить рабочую программу ФГОС ВО, методические материалы, фонд оценочных материалов по дисциплине «Оценка обстановки для обеспечения безопасных условий при организации оказания первой помощи и мероприятий в чрезвычайных ситуациях» магистерской программы «Организация оказания первой помощи в чрезвычайных и экстремальных ситуациях» для магистратуры по направлению подготовки 32.04.01 «Общественное здравоохранение».

Председатель цикловой методической комиссии,

д.м.н., профессор

Секретарь,

д.м.н., проф.



О.В. Галимов

П.Г. Корнилаев