

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болотских Владимир Иванович
Должность: Исполняющий обязанности ректора
Дата подписания: 02.09.2025 14:18:28
Уникальный идентификатор:
ae663c0c1487e585f469a7d46a4a7d73adb0ca41

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н.БУРДЕНКО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Медико-профилактический факультет
Кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности

УТВЕРЖДАЮ
Декан медико-профилактического факультета
Доцент Самодурова Н.Ю.
«25» марта 2025 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Безопасность жизнедеятельности
для специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело

всего часов (ЗЕ)	144 часа (43Е)
лекции	20 часов
практические (семинарские) занятия	50 часов
самостоятельная работа	63 часа
курс 2	
семестр 3, 4	
контроль:	
зачет	3 семестр
экзамен	4 семестр

Воронеж 2025

Настоящая рабочая программа Безопасность жизнедеятельности, является частью основной образовательной программы по специальности 32.05.01-Медико-профилактическое дело.

Рабочая программа подготовлена на кафедре Медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

№ п..	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1	Механтьева Людмила Евгеньевна	Д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой	ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
2	Склярова Татьяна Петровна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры	ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
3	Ильичев Владимир Павлович	К.м.н.	Доцент кафедры	ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

Минздрава России авторским коллективом:

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры Медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России 11.03.2025г., протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК медико-профилактического факультета от «25» марта 2025 года, протокол № 4

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от 15 июня 2017г. № 552.
- 2) Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 июня 2015 г. №399н. об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела».
- 3) Общая характеристика образовательной программы по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.
- 4) Учебный план образовательной программы по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.
- 5) Устав и локальные нормативные акты Университета.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1	Цель освоения дисциплины	4
1.2	Задачи дисциплины	4
1.3.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2.	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	6
2.1.	Код учебной дисциплины (модуля)\практики	6
2.2.	Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО	6
2.3.	Типы задач профессиональной деятельности	6
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.1.	Объем дисциплины и виды учебной деятельности	6
3.2.	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	7
3.3.	Тематический план лекций	7
3.4.	Тематический план ЗСТ	8
3.5.	Хронокарта ЗСТ	12
3.6.	Самостоятельная работа обучающихся	12
4.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13
5.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	14
6.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	16
7.	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	16
8.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	16
9.	ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	17
10.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	17

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель: освоения учебной дисциплины безопасность жизнедеятельности является формирование умений, знаний и навыков по созданию и поддержанию безопасных условий жизнедеятельности при возникновении чрезвычайных ситуаций, по оказанию первой помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, организации проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в экстремальных условиях ЧС, эпидемий, в очагах массового поражения.

1.2. Задачи дисциплины:

1. формирование культуры безопасности жизнедеятельности;
2. способность создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций;
3. сформировать универсальные и общепрофессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями специалиста по направлению подготовки 32.05.01 Медико-профилактическое дело, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:
 - осуществлению федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
 - деятельности по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека;
 - деятельности по проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Код компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Содержание компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2	3
УК-1.	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	ИД-1 УК-1 Уметь выявлять проблемные ситуации и осуществлять поиск необходимой информации для решения задач в профессиональной области. ИД-2 УК-1 Уметь формировать оценочные суждения в профессиональной области
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при	ИД-1 УК-8 Уметь выявлять чрезвычайные и опасные

	возникновении чрезвычайных ситуаций	ситуации. ИД-2 УК-8 Уметь использовать средства индивидуальной и коллективной защиты и оказания первой помощи. ИД-3 УК-8 Уметь оказывать первую помощь пострадавшим. ИД-4 УК-8 Соблюдать правила техники безопасности.
ОПК-8	Способен определять приоритетные проблемы и риски здоровью населения, разрабатывать, обосновывать медико-профилактические мероприятия и принимать управленческие решения, направленные на сохранение популяционного здоровья.	ИД-1 ОПК-8 Уметь анализировать состояние здоровья населения по основным показателям и определять его приоритетные проблемы и риски.

Знать:

- методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека;
- основные природные и техногенные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них применительно к сфере своей профессиональной деятельности;
- характеристику воздействия современного оружия на человека;
- приемы оказания и мероприятия первой помощи;
- основы организации и способы защиты от современного оружия, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- задачи и основные направления деятельности системы гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- мероприятия по защите населения в очагах опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях;
- основы организации и способы защиты от поражающих факторов техногенных и природных катастроф;
- основы безопасности профессиональной деятельности при оказании медицинских услуг.

Уметь:

- идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности;
- ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах о труде, применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях;
- оказывать первую помощь, при неотложных состояниях в очагах массового поражения в условиях чрезвычайных ситуаций;
- пользоваться коллективными и индивидуальными средствами защиты;
- участвовать в проведении медицинской сортировки и медицинской эвакуации.

Владеть

- навыками применения в сфере профессиональной деятельности законодательных и правовых основ в области безопасности и охраны окружающей среды, требований безопасности технических регламентов;
- приемами оказания первой помощи в условиях чрезвычайных ситуаций;
- приемами защиты в условиях чрезвычайных ситуациях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

1. Дисциплина Б1.О.15 «Безопасность жизнедеятельности» относится к блоку Б1 обязательной части ОПОП ВО по направлению подготовки «Медико-профилактическое дело», составляет 144 часа/ 4 з.е., изучается в III-IV семестре.

2. Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
Биология	Безопасность жизнедеятельности	Медицина катастроф
Химия		Экстренная и неотложная помощь
Анатомия		
Философия		

3. Типы задач профессиональной деятельности:

В рамках освоения дисциплины, обучающиеся готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский
- научно-исследовательский
- организационно-управленческий.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Объем дисциплины и виды учебной деятельности.

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)		
		3	4	
Лекции	20	20		
Практические занятия	50	16	34	
Семинарские занятия				
Самостоятельная работа	63	33	30	
Промежуточная аттестация	9		9	
Общая трудоемкость в часах	144			
Общая трудоемкость в зачетных единицах	4			

3.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	занятия лекционно го типа	практические занятия (семинарские занятия)	самостояте льная работа (часов)	контро ль (часов)	всего (часов)
1	Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности	2	8	18	0	28
2	Обеспечение безопасности жизнедеятельности при различных ЧС	6	8	15	2	31
3	Организация защиты населения от вредных и опасных факторов	8	22	15	0	45
4	Основы медико-санитарного обеспечения в условиях ЧС	4	12	15	0	31

3.3. Тематический план лекций

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
1	Безопасность жизнедеятельности как дисциплина	Основные положения и понятия в курсе «Безопасность жизнедеятельности», правовые основы безопасности жизнедеятельности. Опасности, их классификация, источники опасностей, причины их возникновения. Экстремальные и чрезвычайные ситуации. Классификация и виды чрезвычайных ситуаций.	УК-1	2
2	Опасности и чрезвычайные ситуации	Опасности, их классификация, источники опасностей, причины их возникновения. Экстремальные и чрезвычайные ситуации. Классификация и виды чрезвычайных ситуаций	УК-1	2
3	Чрезвычайные ситуации природного характера	Основные тенденции развития опасных природных явлений. Классификация чрезвычайных ситуаций природного происхождения. Меры по обеспечению безопасности при угрозе и во время чрезвычайной ситуации природного характера	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
4	Чрезвычайные ситуации техногенного и социального характера	Влияние техногенных факторов среды обитания на здоровье населения. Классификация. Правила поведения и меры безопасности при чрезвычайной ситуации техногенного характера. Понятие и виды опасностей социального характера. Религиозный экстремизм. Межнациональные конфликты. Терроризм и его проявления.	УК-1, УК-8, ОПК-8	2

5	Медико-психологические аспекты помощи при нарушениях психики у пострадавших, медицинских работников и спасателей в чрезвычайных ситуациях	Понятие психотравмирующих факторов чрезвычайной ситуации. Особенности развития нервно-психических расстройств у человека в чрезвычайной ситуации. Особенности организации оказания медико-психологической помощи при ЧС	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
6	Задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Общая характеристика ЧС мирного времени. Определение, задачи и основные принципы построения и функционирования РСЧС. Организация РСЧС. Задачи и состав сил и средств РСЧС. Основные мероприятия РСЧС по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.	УК-1	2
7	Основы санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения	Классификация и содержание санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
8	Основы профилактики вредных и опасных производственных факторов	Опасные и вредные производственные факторы. Методы и способы контроля за ними и профилактики их на различных производствах	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
9	Организация медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС	Виды помощи при возникновении ЧС, понятие медицинской помощи, содержание, место оказания, сроки. Понятие о системе ЛЭО: этапы (схема), медицинская эвакуация, медицинская сортировка	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
10	Основы организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.	Понятие о первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций. Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации.	УК-1, УК-8, ОПК-8	2

3.4 Тематический план практических занятий

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
3 семестр				
1	Система обеспечения безопасности жизнедеятельности 1 часть	Правовые основы безопасности жизнедеятельности. Принципы, методы, силы и средства обеспечения БЖ.	УК-1	2
2	Система обеспечения безопасности жизнедеятельности 2 часть	<i>ЧС геологического характера:</i> 1. Землетрясения: основные понятия, признаки, подготовка, действия во время землетрясения, действия после землетрясения. 2. Вулканизм: основные понятия, части вулканического аппарата, действия при извержении вулкана. 3. Оползень: понятие, действия при появлении признаков. 4. Сель: действия при селевом потоке. 5. Лавина: сущность, факторы, действия при сходе лавин.	УК-8	2

		<p><i>ЧС гидрологического характера:</i></p> <p>6. Наводнение: сущность, действия во время и после наводнения.</p> <p>7. Цунами: сущность, действия во время цунами.</p> <p><i>ЧС метеорологического характера:</i></p> <p>8. Ураган: понятие, действия во время</p> <p>9. Буря: понятие и виды.</p> <p>10. Смерч: понятие, характеристика.</p> <p>11. Пурга: понятие, действия во время пурги.</p> <p>12. Гроза: понятие, действия во время молнии, запретные действия во время грозы.</p> <p>13. Гололед: понятие, подготовка, действия во время гололедицы.</p> <p>14. Засуха: понятие, меры борьбы, действия во время засухи.</p> <p>15. Понятие биологических опасностей, зона биологического заражения, очаг биологического поражения.</p> <p>16. Опасные и особо опасные заболевания человека: эпидемия, пандемия, восприимчивость человека к инфекции.</p> <p>17. Эпидемический процесс.</p>		
3	Система обеспечения безопасности жизнедеятельности 3 часть	<p>1. Радиационно-опасные объекты. Радиационное воздействие на человека, поражающие факторы ядерного взрыва</p> <p>2. Ионизирующее излучение: понятие, факторы, влияющие на степень поражения ионизирующими излучениями.</p> <p>3. Правила поведения при опасности воздействия радиоактивных веществ.</p> <p>4. Химически опасные объекты: понятие, виды.</p> <p>5. Химическая авария: понятие, действия при химической аварии.</p> <p>6. Распространение ядовитых промышленных веществ и признаки отравления ими.</p> <p>7. Меры предосторожности и признаки отравления и первая помощь при отравлении хлором, аммиаком, ртутью, синильной кислотой, сероводородом, формальдегидом, угарным газом.</p> <p>8. Понятие ЧС социального характера, классификация.</p> <p>9. Терроризм, действия и правила поведения</p>	УК-8	2
4	Национальная безопасность	<p>1. Безопасность медицинского труда.</p> <p>2. Нормативно-правовые акты, регламентирующие трудовую деятельность, в том числе деятельность медицинских работников.</p> <p>3. Опасности при осуществлении медицинской деятельности, понятие профессиональных заболеваний у медицинских работников</p> <p>4. Методы защиты медицинских работников от профессиональных опасностей.</p>	УК-8	2
5	Основы обеспечения безопасности	Понятие гражданской обороны, основные	УК-8	2

	при ЧС	задачи и принципы в сфере защиты населения. Законодательная основа системы гражданской обороны в стране. Структура Гражданской обороны (федеральный уровень). Структура Гражданской обороны на объектовом уровне (на примере ВГМУ) Понятие медицинского обеспечения мероприятий ГО.		
6	Основы обеспечения безопасности при ЧС техногенного характера	Основные мероприятия по защите населения в чрезвычайных ситуациях. Основные принципы организации защиты населения. Классификация средств защиты. Характеристика защитных сооружений*: - убежища; - противорадиационные укрытия; - простейшие укрытия. Понятие о медицинской защите (средства медицинской защиты). Технические средства индивидуальной защиты (подручные и табельные). Рассредоточение рабочих и служащих и эвакуация населения как элемент защиты при чрезвычайных ситуациях	УК-8	2
7	Основы обеспечения безопасности при ЧС социального характера	Виды и содержание медицинской помощи: -определение, -место оказания, -оптимальные сроки оказания различных ее видов, -привлекаемые силы и средства в очагах поражения при ведении спасательных работ. Объем медицинской помощи.	УК-8	2
8	Методы и средства обнаружения и измерения вредных и опасных факторов	Алгоритм оказания первой помощи, средства и методы оказания первой помощи Отработка практических навыков первой помощи	УК-8	2
4 семестр				
1	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, задачи, принципы организации деятельности (1 занятие).	История создания РСЧС.	УК-1	2
2	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, задачи, принципы организации деятельности (2 занятие).	Задачи Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	УК-1	2
3	Система гражданской обороны и ее основные направления деятельности в структуре РСЧС (1 часть)	Понятие гражданской обороны, основные задачи в сфере защиты населения. Законодательная основа системы гражданской обороны в стране. Структура Гражданской обороны (федеральный уровень). Структура Гражданской обороны на объектовом уровне (на примере ВГМУ)	УК-1, УК-8	2
4	Система гражданской обороны и ее	Структура медицинской службы	УК-1, УК-8	2

	основные направления деятельности в структуре РСЧС (2 часть)	гражданской обороны		
5	Основы экологической безопасности	1. Изменения состояния суши. 2. Изменение свойств воздушной среды. 3. Влияние загрязнения атмосферы на человека, растительный и животный мир. 4. Влияние радиоактивных веществ на живые организмы. 5. Изменение состояния гидросферы: тепловое и нефтяное загрязнение. 6. Загрязнение природных вод пестицидами, детергентами, диоксинами и тяжелыми металлами.	УК-1, УК-8	2
6	Основные мероприятия защиты населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения 1 часть	Понятие защиты населения, основные принципы защиты населения. Основные способы и мероприятия по защите населения в чрезвычайных ситуациях.	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
7	Основные мероприятия защиты населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения 2 часть	Технические средства индивидуальной защиты (подручные и табельные): средства защиты органов дыхания, средства защиты кожных покровов, средства защиты органов зрения)	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
8	Правовые основы в сфере охраны трудовой деятельности, система охраны труда	Нормативно-правовая база в сфере охраны труда, система охраны труда в различных организациях	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
9	Безопасность трудовой деятельности в медицинских организациях Безопасность медицинских и фармацевтических услуг	Безопасность медицинского труда.	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
10	Биологическая опасность и защита от них (часть 1)	1. Понятие биологических опасностей, зона биологического заражения, очаг биологического поражения. 2. Опасные и особо опасные заболевания человека: эпидемия, пандемия, восприимчивость чело-века к инфекции. 3.Эпидеми-ческий процесс.	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
11	Биологическая опасность и защита от них (часть 2)	1. Особо опасные болезни животных: спорадия, эпизоотия, панзоотия; ящур, классическая чума свиней, псевдочума птиц. 5.Особо опасные болезни растений: фитофтороз картофеля, желтая ржавчина пшеницы, стеблевая ржавчина пшеницы и ржи	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
12	Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в ЧС	Мероприятия в очаге химического, радиационного и биологического происхождения	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
13	Организация медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС	Основные компоненты медико-санитарного обеспечения. Понятие о системе ЛЭО: этапы (схема 2-х этапной системы ЛЭО).	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
14	Организация медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС	Виды помощи при возникновении ЧС, классификация по ГОСТ, понятие первой помощи и медицинской помощи, сроки и место оказания.	УК-1, УК-8, ОПК-8	2

		Медицинская сортировка, понятие, «Пироговские признаки». Медицинская эвакуация, определение.		
15	Организация проведения специальной обработки	Специальная и санитарная обработка, задачи, стоящие в процессе проведения специальной и санитарной обработки	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
16	Организация оказания первой помощи в ЧС (1 часть)	Понятие о первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций, мероприятия первой помощи в ЧС. Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации. Средства оказания первой помощи (аптечки, пакет перевязочный, пакет противохимический)	УК-1, УК-8, ОПК-8	2
17	Организация оказания первой помощи в ЧС (2 часть)	Приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций. Алгоритмы оказания первой помощи	УК-1, УК-8, ОПК-8	2

3.5. Хронокарта ЗСТ

№ п/п	Этап ЗСТ	% от занятия
1.	Организационная часть.	5
1.1	Приветствие.	
1.2	Регистрация присутствующих в журнале	
2.	Введение.	20
2.1	Озвучивание темы и ее актуальность, цели и плана занятия.	
2.2.	Ответы на вопросы обучающихся, возникшие при подготовке к занятию.	
3.	Разбор теоретического материала Обсуждение основных положений темы	30
4.	Практическая часть занятия проводится в соответствии с учебной деятельностью, прописанной для каждой темы в рабочей программе по дисциплине (демонстрация преподавателем практической манипуляции, обязательное решение типовой ситуационной задачи с обсуждением решения, разбор клинического случая, история болезни и тд).	30
4.1.	Самостоятельная практическая работа обучающихся	
4.2.	Индивидуальное и групповое консультирование при выполнении заданий.	
4.3.	Контроль успешности выполнения практических заданий	
5.	Заключительная часть.	15
5.1.	Подведение итогов занятия. Анализ результатов. Ответы на вопросы.	
5.2.	Сообщение темы следующего занятия, вопросов для самостоятельной подготовки, рекомендуемой литературы.	
5.3.	Завершение занятия, оформление учебного журнала.	

3.6. Самостоятельная работа обучающихся

№	Тема	Формы самостоятельной работы	Код компетенции	Часы
1	Безопасность в городе, в быту, на отдыхе	Внеаудиторная	УК-1	8
2	Безопасность трудовой деятельности	Внеаудиторная	УК-1, УК-8	6
3	Экологическая и продовольственная безопасность	Внеаудиторная	УК-1, УК-8	8
4	Национальная безопасность	Внеаудиторная	УК-1	5
5	Современные средства вооруженной борьбы.	Внеаудиторная	УК-1	3
6	Средства коллективной защиты	Внеаудиторная	УК-1	8
7	Защита населения в чрезвычайных ситуациях	Внеаудиторная	УК-1, УК-8	6
8	Особенности организации системы	Внеаудиторная	УК-1, УК-8,	8

	медицинской защиты населения при ликвидации радиационных и химических аварий (Медицинские средства профилактики и оказания помощи при химических и радиационных поражениях) **		ОПК-8	
9	Характеристика ядовитых технических веществ и способы защиты населения	Внеаудиторная	УК-1, УК-8, ОПК-8	5
10	Задачи, организационная структура и основы деятельности РСЧС Служба мониторинга ЧС.	Внеаудиторная	Ук-1	6

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Тема	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1	Система обеспечения безопасности жизнедеятельности 1 часть	Тест Реферат	10 3
2	Система обеспечения безопасности жизнедеятельности 2 часть	Тест Реферат	10 3
3	Система обеспечения безопасности жизнедеятельности 3 часть	Тест Ситуационная задача Реферат	10 5 3
4	Национальная безопасность	Тест	10
5	Основы обеспечения безопасности при ЧС	Тест Реферат	10 5
6	Основы обеспечения безопасности при ЧС техногенного характера	Тест Реферат Ситуационная задача	10 5 3
7	Основы обеспечения безопасности при ЧС социального характера	Тест Реферат Ситуационная задача	10 5 3
8	Методы и средства обнаружения и измерения вредных и опасных факторов	Тест	10
9	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, задачи, принципы организации деятельности (1 занятие).	Тест Реферат	10 3
10	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, задачи, принципы организации деятельности (2 занятие).	Тест Реферат	10 3
11	Система гражданской обороны и ее основные направления деятельности в структуре РСЧС (1 часть)	Тест Реферат	10 3
12	Система гражданской обороны и ее	Тест	10

	основные направления деятельности в структуре РСЧС (2 часть)		
13	Основы экологической безопасности	Тест	10
14	Основные мероприятия защиты населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения 1 часть	Тест Ситуационная задача	10 3
15	Основные мероприятия защиты населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения 2 часть	Тест Ситуационная задача	10 3
16	Правовые основы в сфере охраны трудовой деятельности, система охраны труда	Тест	10
17	Безопасность трудовой деятельности в медицинских организациях Безопасность медицинских и фармацевтических услуг	Тест	10
18	Биологическая опасность и защита от них (часть 1)	Тест	10
19	Биологическая опасность и защита от них (часть 2)	Тест	10
20	Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в ЧС	Тест	10
21	Организация медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС	Тест Ситуационная задача	10 3
22	Организация медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС	Тест Ситуационная задача	10 3
23	Организация проведения специальной обработки	Тест	10
24	Организация оказания первой помощи в ЧС (1 часть)	Тест Упражнения на тренажере	10 6
25	Организация оказания первой помощи в ЧС (2 часть)	Тест Упражнения на тренажере	10 6

Форма промежуточной аттестации	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
Экзамен	Собеседование	55 вопросов

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Разделы дисциплины	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
	Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности	Лекционно-семинарская система	Опрос, графические материалы, собеседование
	Обеспечение безопасности жизнедеятельности при различных ЧС	Лекционно-семинарская система Проблемное обучение Исследовательские методы в	Ситуационные задачи Реферат, доклад Деловая/ролевая игра

		обучении Технология использования в обучении игровых методов Информационно-коммуникационные технологии	Информационно-справочные системы
	Организация защиты населения от вредных и опасных факторов	Лекционно-семинарская система Проблемное обучение Исследовательские методы в обучении Технология использования в обучении игровых методов Информационно-коммуникационные технологии	Ситуационные задачи Реферат, доклад Деловая/ролевая игра Информационно-справочные системы
	Основы медико-санитарного обеспечения в условиях ЧС	Лекционно-семинарская система Проблемное обучение Исследовательские методы в обучении Технология использования в обучении игровых методов Информационно-коммуникационные технологии	Ситуационные задачи Реферат, доклад Деловая/ролевая игра Информационно-справочные системы

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- Безопасность жизнедеятельности : учебник / И. П. Левчук Г. Б. Богословов, М. В. Костюченко, А. П. Назаров; под редакцией И. П. Левчука. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 304 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3876-3.
- Безопасность жизнедеятельности: учебник / И. П. Левчук, Г. Б. Богословов, М. В. Костюченко, А. П. Назаров ; под редакцией И. П. Левчука. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 304 с. – ISBN 978-5-9704-3876-3. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438763.html>. – Текст: электронный. (дата обращения: 11.02.2025).
- Безопасность жизнедеятельности : учебник / П. Л. Колесниченко, А. М. Лощаков, С. А. Степович [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 544 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-4041-4.
- Безопасность жизнедеятельности : учебник / П. Л. Колесниченко, А. М. Лощаков, С. А. Степович [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 544 с. – ISBN 978-5-9704-5194-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451946.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 11.02.2025 г.)
- Чиж И. М. Безопасность жизнедеятельности : Учебное пособие / И. М. Чиж, С. Н. Русанов. - 2-е изд., перераб. и доп., электронное. - Москва : Лаборатория знаний, 2022. - 305 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-16385474/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/49/16/99/9XY7yEbqN63y.jpg>. - ISBN 9785932085745. - Текст : электронный (дата обращения: 11.02.2025 г.)

- Безопасность жизнедеятельности :учебник / П. Л. Колесниченко, А. М. Лощаков, С. А. Степович [и др.]. – Москва :ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 544 с. – ISBN 978-5-9704-5194-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451946.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 11.02.2025 г.)
- Чиж И. М. Безопасность жизнедеятельности : Учебное пособие / И. М. Чиж, С. Н. Русанов. - 2-е изд., перераб. и доп., электронное. - Москва : Лаборатория знаний, 2022. - 305 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-16385474/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/49/16/99/9XY7yEbqN63y.jpg>. - ISBN 9785932085745. - Текст : электронный (дата обращения: 11.02.2025 г.)
- Оберешин В. И. Безопасность жизнедеятельности человека в окружающей среде: учебное пособие для обучающихся по дисциплине «безопасность жизнедеятельности» по специальности медико-профилактическое дело / В. И. Оберешин, Н. В. Минаева. - Рязань :РязГМУ, 2022. - 244 с. – Книга из коллекции РязГМУ - Медицина. - URL: <https://e.lanbook.com/book/352391>. - (дата обращения: 17.02.2025 г.)

7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания.	Утверждено ЦМС ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
1	Рабочая тетрадь по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности"	Л.Е. Механтьева, В.П. Ильичев, Т.П. Склярова, Г.И. Сапронов	2023	Протокол № <u>7</u> <u>28.06.2023</u> г.
2	Безопасность трудовой деятельности : учебное пособие	Л.Е. Механтьева, В.П. Ильичев, Т.П. Склярова, Г.И. Сапронов	2020	Протокол № <u>2</u> <u>20.12.2019</u> г.

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Электронно-библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко <http://lib.vrngmu.ru/>
2. "Консультант студента" (<http://www.studmedlib.ru/>)
3. "Medline With Fulltext" (search.ebscohost.com)
4. "BookUp" (<https://www.books-up.ru/>)
5. "Лань" (<https://e.lanbook.com/>)
6. <http://moodle.vrngmu.ru> – платформа moodle

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Освоение дисциплины Безопасность жизнедеятельности предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

1. персональные компьютеры
2. мультимедиа проектор Mitsubishi XD 250
3. интерактивная доска IQ Board

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Перечень оборудования

Наименование оборудования	Количество
мультимедийный комплекс (ноутбук Digma, мультимедиа проектор Mitsubishi XD 250, интерактивная доска IQ Board)	1

Перечень помещений, используемых для организации практической подготовки обучающихся

Наименование структурного подразделения Университета, организующего практическую подготовку обучающихся	Наименование помещения Организации, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья	Адрес помещения	Площадь помещения в кв.м.
ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности	Лекционные аудитории главного корпуса Аудитория 501. Аудитория 502. ЦМА. Аудитория № 6. Аудитория № 4.	Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10	
Учебные аудитории кафедры медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности ВГМУ им. Н.Н. Бурденко (вид учебной деятельности: практические занятия)	Учебная аудитория (комната 186)	Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, главный корпус; кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности	58,4
	Учебная аудитория (комната 184)		29,6
	Учебная аудитория (комната 182)		26,7
	Учебная аудитория (комната 179)		63,0
	Учебная аудитория (комната 178)		31,5
	Учебная аудитория (комната 177)		31,5
	Кабинет заведующего кафедрой (комната 187)	Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, главный корпус	26,8
кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	Ассистентская (комната 188)	Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, главный корпус	33,2
аудитории кафедры медицины катастроф и безопасности	Ассистентская (комната 189)	Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10,	29,5

жизнедеятельности ВГМУ им. Н.Н. Бурденко		главный корпус	
аудитории кафедры медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	Хранилище кафедры № 1 (комната 181)	Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10, главный корпус	5,6
ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	Виртуальная клиника (симуляционно- тренинговый центр)	Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д.12	
ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	Помещения библиотеки ВГМУ: 2 читальных зала; 1 зал электронных ресурсов	Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10, главный корпус	