

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 01.08.2025 12:45:00

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОРГАНИЗАЦИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

Бакалавриат по направлению подготовки

20.03.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль) «Пожарная безопасность»

1. Цели и задачи дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков в области организации гражданской обороны, позволяющих поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности

Задачи дисциплины:

изучение требований основных нормативных правовых актов в области гражданской обороны и особенности их подготовки;

изучение системы гражданской обороны Российской Федерации;

освоение основных принципов и способов защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях;

формирование знаний об организации и проведении мероприятий по гражданской обороне;

приобретение навыков эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны;

приобретение навыков планирования мероприятий по гражданской обороне.

2. Перечень планируемых результатов обучения дисциплины, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-8.1. Грамотно организует свои действия при наступлении чрезвычайных ситуаций	Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения.
УК-8.2. Использует основные методы защиты от возможных последствий чрезвычайных ситуаций.	

	Умеет выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для населения и территорий и принимать меры по ее предупреждению; Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности;
ОПК-3.1. Знать требования нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданской обороне, применяемые для решения стандартных задач профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения.	Знает требования нормативных правовых актов и нормативных документов по гражданской обороне, применяемые для решения стандартных задач профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения.

3 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность направленность (профиль) «Пожарная безопасность».

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

4.1 Распределение трудоемкости учебной дисциплины по видам работ по семестрам и формам обучения

для заочной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	з.е.	час	по курсам	
			4	5
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	36	72
Контактная работа		14	4	10
Лекции		4	4	
Практические занятия		10		10
Лабораторные работы				

Консультация перед экзаменом				
Самостоятельная работа		94	32	62
Курсовая работа (проект)				
Зачет		+		+
Зачет с оценкой				
Экзамен				

4.2 Тематический план, структурированный по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

для заочной формы обучения

№ п.п.	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий, в том числе практическ ая подготовка*			Консультация	Контроль	Самостоятельная работа Практические
			Лекции	Практические занятия	Лабораторная работа			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Тема 1. Основы организации гражданской обороны	12	2					10
2	Тема 2. Основы подготовки к ведению гражданской обороны	12						12
3	Тема 3. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей	16	2					14
4	Тема 4. Особенности организации и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ при военных конфликтах	16						16
5	Тема 5. Обеспечение устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах	12						12
6	Тема 6. Основы ведения гражданской обороны	16						16
7	Тема 7. Основы планирования мероприятий по гражданской обороне	24		10				14
	Зачет с оценкой						+	
	Итого	108	4	10				94

4.3 Содержание дисциплины для обучающихся:

заочной формы обучения

Тема 1. Основы организации гражданской обороны.

Лекция. Система гражданской обороны Российской Федерации. Назначение, задачи и структура гражданской обороны. Силы гражданской обороны. Назначение и задачи гражданской обороны. Уровни функционирования гражданской обороны. Руководство гражданской обороной. Органы, осуществляющие управление гражданской обороной. Силы гражданской обороны, их предназначение.

Практическое занятие. Силы МЧС России в системе гражданской обороны. Нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне как часть сил гражданской обороны. Нештатные аварийно-спасательные формирования, силы привлекаемые для решения задач в области гражданской обороны.

Самостоятельная работа. История создания и развития гражданской обороны в России. Координация деятельности органов управления гражданской обороной и сил гражданской обороны. МЧС России в системе гражданской обороны. Государственная политика Российской Федерации в области гражданской обороны: цель, задачи и приоритетные направления.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

дополнительная [3-4].

Тема 2. Основы подготовки к ведению гражданской обороны.

Самостоятельная работа. Подготовка населения в области гражданской обороны. Сущность, порядок и формы подготовки населения в области гражданской обороны. Оповещение населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях. Формы подготовки в области гражданской обороны (по группам лиц, подлежащих подготовке). Сигнал гражданской обороны и порядок действий по нему.

Основные формы подготовки населения в области гражданской обороны. Основные положения подготовки руководителей всех уровней управления и организаций. Основные положения подготовки личного состава формирований и служб. Основные положения подготовки работающего населения. Основные положения подготовки обучающихся. Основные положения подготовки неработающего населения.

Основные задачи ФОИВ в области организации и осуществления подготовки населения. Основные задачи органы государственной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления в области организации и осуществления подготовки населения. Основные задачи организаций в области организации и осуществления подготовки населения.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];
дополнительная [3-4].

Тема 3. Организация защиты населения, материальных и культурных ценностей.

Лекция. Основные мероприятия ГО для защиты населения. Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей. Предоставление населению средств индивидуальной защиты.

Предоставление населению средств коллективной защиты. Порядок создания защитных сооружений и иных объектов ГО. Основные правила эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны.

Требования, предъявляемые к защитным сооружениям гражданской обороны. Требования, предъявляемые к объемно-планировочным и конструктивным решениям защитных сооружений гражданской обороны.

Требования, предъявляемые при эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны.

Эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. Цели эвакуации, основные принципы и требования по подготовке и проведению эвакуации. Особенности первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в ходе военных конфликтов и в ЧС.

Самостоятельная работа. Создание и организация работы пунктов выдачи средств индивидуальной защиты населению. Назначение, организация и оборудование пунктов выдачи средств индивидуальной защиты. Организация работы пунктов выдачи средств индивидуальной защиты.

Предоставление населению средств индивидуальной защиты. Назначение, организация и оборудование пунктов выдачи средств индивидуальной защиты. Организация работы пунктов выдачи средств индивидуальной защиты. Предоставление населению защитных сооружений гражданской обороны. Требования по объемно-планировочным и конструктивным решениям защитных сооружений гражданской обороны. Порядок содержания и использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время. Правила эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны. Подготовка и проведение эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.

Расчетно-графическая работа: Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений защитных сооружений гражданской обороны. Анализ исходных данных для разработки объемно-планировочных и конструктивных решений защитных сооружений гражданской обороны. Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений защитных сооружений гражданской обороны.

Расчетно-графическая работа: Разработка организационных и планировочных решений ПВР. Анализ исходных данных для разработки организационных и планировочных решений ПВР. Разработка организационных и планировочных решений ПВР.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

дополнительная [3-4].

Тема 4. Особенности организации и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ при военных конфликтах.

Самостоятельная работа. Особенности проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге ядерного поражения. Особенности проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге химического поражения. Особенности проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге комбинированного поражения.

Особенности организации и проведение АСДНР при военных конфликтах. Общая характеристика очагов поражения при военных конфликтах. Особенности организации и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге различного вида поражения.

Расчетно-графическая работа: Оценка возможной обстановки в организации после нападения противника. Анализ исходных данных для оценки возможной обстановки в результате воздействия противника. Оценка возможной обстановки в результате воздействия противника.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

дополнительная [3-4].

Тема 5. Обеспечение устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах.

Самостоятельная работа. Особенности проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге ядерного поражения. Особенности проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге химического поражения. Особенности проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге комбинированного поражения.

Обеспечение устойчивости функционирования организаций. Основные мероприятия, планируемые и осуществляемые, в целях решения задач обеспечения устойчивости функционирования организации. Основные мероприятия направленные на повышение надежности функционирования коммунальных систем.

Основы реализации мероприятий по обеспечению устойчивости функционирования организаций. Основные положения по созданию и организации работы комиссии по вопросам повышения устойчивости функционирования объекта экономики. Особенности реализации рационального размещения объектов экономики и инфраструктуры.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

дополнительная [3-4].

Тема 6. Основы ведения гражданской обороны.

Самостоятельная работа. Способы приведения в готовность гражданской обороны. Мероприятия по приведению в готовность гражданской обороны, их содержание. Порядок приведения в готовность гражданской обороны. Действия органов управления и сил при ведении гражданской обороны. Действия органов управления при ведении гражданской обороны. Действия сил МЧС России при ведении гражданской обороны. Действия НАСФ и НФГО при ведении гражданской обороны. Основы военного положения и мобилизации в РФ Сущность военного положения, основания и порядок его введения. Основные понятия, цели, и принципы мобилизационной подготовки и мобилизации. Основные понятия, цели, принципы, задачи и краткое содержание мероприятий мобилизационной подготовки и мобилизации.

Ведение гражданской обороны. Основы приведения в готовность ГО. Порядок ведения гражданской обороны. Взаимосвязь гражданской обороны и мобилизационной подготовки. Взаимосвязь гражданской обороны и мобилизации.

Основы реализации мероприятий по приведению ГО в готовность. Меры, применяемые в период действия военного положения. Основные задачи, краткое содержание мероприятий мобилизационной подготовки и мобилизации. Приведение в готовность ГО.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

дополнительная [3-4].

Тема 7. Основы планирования мероприятий по гражданской обороне.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Разработка плана гражданской обороны организации. Анализ исходных данных для разработки разделов основной текстовой части плана гражданской обороны организации. Разработка разделов основной текстовой части плана гражданской обороны организации.

Самостоятельная работа. Порядок согласования, утверждения и корректировки (уточнения) планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны). Предназначение планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны). Группы организаций по отношению к разработке планов гражданской обороны, их характеристика. Структура и содержание плана гражданской обороны организации, отнесенной к категории по гражданской обороне. Этапы разработки планов гражданской обороны организаций, их содержание.

Планирование мероприятий по гражданской обороне. Сущность

планирования мероприятий по гражданской обороне. Содержание и разработка основных планирующих документов по подготовке к ведению, приведению в готовность и ведению гражданской обороны в организациях.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

дополнительная [3-4].

5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

При реализации программы дисциплины используются лекционные и практические занятия.

Общими целями занятий являются:

- обобщение, систематизация, углубление, закрепление теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализация единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработка при решении поставленных задач профессионально значимых качеств: самостоятельности, ответственности, точности, творческой инициативы.

Целями лекции являются:

- дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентировав внимание на наиболее сложных вопросах дисциплины;
- стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

В ходе практических занятий обеспечивается процесс активного взаимодействия обучающихся с преподавателем; приобретаются практические навыки и умения. Целями практических занятий является углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и в процессе самостоятельной работы обучающихся с учебной и научной литературой, формирование навыков использования знаний для решения практических задач. Главным содержанием этого вида занятия является работа каждого обучающегося по овладению практическими умениями и навыками профессиональной деятельности и активное взаимодействие обучающихся с преподавателем. Практические занятия, предусматривающие выполнение расчетно-графической работы, проводятся двумя преподавателями.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и практических занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим учебным занятиям и промежуточному контролю.

6. Оценочные материалы по дисциплине

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме зачета с оценкой.

6.1. Примерные оценочные материалы:

6.1.1. Текущего контроля

Типовые вопросы для опроса:

1. Назначение и задачи гражданской обороны.
2. Структура гражданской обороны Российской Федерации.
3. Руководство и управление гражданской обороной.
4. Силы гражданской обороны.
5. Предназначение и основные задачи спасательных воинских формирований МЧС России.
6. Предназначение и основные задачи нештатных аварийно-спасательных формирований.
7. Предназначение и основные задачи нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.
8. Принципы организации и ведения гражданской обороны, их содержание.
9. Основные способы защиты населения, материальных и культурных ценностей, их краткая характеристика.
10. Сигналы гражданской обороны и порядок действий по ним.
11. Проведение эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.
12. Назначение, классификация и краткая характеристика средств индивидуальной защиты.
13. Защитные сооружения гражданской обороны: понятие, классификация и краткая характеристика.
14. Требования, предъявляемые к эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны, их краткое содержание.
15. Сущность военного положения. Меры, применяемые в период действия военного положения.
16. Понятие мобилизации. Взаимосвязь гражданской обороны и мобилизации.
17. Сущность ведения гражданской обороны.
18. Цель планирования мероприятий по гражданской обороне.

19. Предназначение планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны). Группы организаций по отношению к разработке планов гражданской обороны, их характеристика.

20. Предназначение планов основных мероприятий по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на год.

21. Этапы разработки планов основных мероприятий организаций на год, их содержание.

22. Структура и содержание планов основных мероприятий организаций по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на год.

23. Порядок согласования, утверждения и корректировки (уточнения) планов основных мероприятий организаций по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на год.

24. Предназначение планов приведения в готовность гражданской обороны, их краткое содержание.

25. Порядок анализа наличия и содержания основных планирующих документов по подготовке к ведению, приведению в готовность и ведению гражданской обороны в организациях.

6.1.2. Промежуточной аттестации

Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет с оценкой

1. Назначение и задачи гражданской обороны.
2. Цель, задачи и приоритетные направления государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны.
3. Структура гражданской обороны Российской Федерации.
4. Руководство и управление гражданской обороной.
5. Предназначение и основные задачи структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны.
6. Силы гражданской обороны, их предназначение.
7. Предназначение и основные задачи спасательных воинских формирований МЧС России.
8. Применение и организация деятельности спасательных воинских формирований МЧС России.
9. Предназначение и основные задачи нештатных аварийно-спасательных формирований.
10. Основы создания нештатных аварийно-спасательных формирований.
11. Предназначение и основные задачи нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.
12. Основы создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.

13. Предназначение и организация группы (звена) по обслуживанию защитного сооружения гражданской обороны.
14. Предназначение и организация стационарного поста радиационного и химического наблюдения.
15. Назначение, организация и оборудование пунктов выдачи средств индивидуальной защиты.
16. Принципы организации и ведения гражданской обороны, их содержание.
17. Основные способы защиты населения, материальных и культурных ценностей, их краткая характеристика.
18. Основные нормативные правовые акты по подготовке населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, их краткое содержание.
19. Основные задачи и порядок подготовки населения в области гражданской обороны.
20. Формы подготовки в области гражданской обороны (по группам лиц, подлежащих подготовке).
21. Сигналы гражданской обороны и порядок действий по ним.
22. Цели, основные принципы и требования по планированию эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.
23. Эвакуационные органы, их структура и основные задачи.
24. Подготовка эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.
25. Проведение эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.
26. Назначение, классификация и краткая характеристика средств индивидуальной защиты.
27. Назначение, классификация и краткая характеристика средств индивидуальной защиты органов дыхания.
28. Назначение, классификация и краткая характеристика средств индивидуальной защиты кожных покровов.
29. Назначение, классификация и краткая характеристика медицинских средств индивидуальной защиты.
30. Порядок обеспечения населения средствами индивидуальной защиты.
31. Защитные сооружения гражданской обороны: понятие, классификация и краткая характеристика.
32. Порядок создания защитных сооружений гражданской обороны.
33. Основные помещения, предусматриваемые в убежищах, их предназначение.
34. Вспомогательные помещения, предусматриваемые в убежищах, их предназначение.

35. Порядок содержания защитных сооружений гражданской обороны в мирное время.
36. Порядок использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время.
37. Требования, предъявляемые к эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны, их краткое содержание.
38. Оценка технического состояния защитных сооружений гражданской обороны, краткое содержание.
39. Требования, предъявляемые к вспомогательным (техническим) помещениям убежищ.
40. Мероприятия по подготовке защитных сооружений гражданской обороны к приему укрываемых.
41. Обозначение и порядок заполнения защитных сооружений гражданской обороны укрываемыми.
42. Обозначение маршрутов движения к защитным сооружениям и размещение укрываемых в них.
43. Объемно-планировочные решения основных помещений убежищ.
44. Объемно-планировочные решения вспомогательных помещений убежищ.
45. Классификация и общие требования, предъявляемые к противорадиационным укрытиям.
46. Классификация и общие требования, предъявляемые к укрытиям.
47. Сущность военного положения. Меры, применяемые в период действия военного положения.
48. Цель введения военного положения, что признается актами агрессии против Российской Федерации.
49. Понятие мобилизационной подготовки. Основные принципы мобилизационной подготовки и мобилизации.
50. Понятие мобилизации. Содержание мобилизационной подготовки и мобилизации.
51. Сущность и способы приведения в готовность гражданской обороны.
52. Порядок и мероприятия приведения в готовность гражданской обороны.
53. Порядок введения военного положения, объявления мобилизации, начала ведения гражданской обороны на территории РФ.
54. Цель планирования мероприятий по гражданской обороне. Основные требования, предъявляемые к планированию, их содержание.
55. Сущность планирования мероприятий по гражданской обороне. Основные принципы планирования, их содержание.
56. Основные понятия планирования мероприятий по гражданской обороне. Виды и методы планирования.

57. Предназначение планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны). Группы организаций по отношению к разработке планов гражданской обороны, их характеристика.

58. Разделы плана гражданской обороны организации, отнесенной к категории по гражданской обороне, их содержание.

59. Этапы разработки планов гражданской обороны организаций, их содержание.

60. Порядок согласования, утверждения и корректировки (уточнения) планов гражданской обороны организаций.

6.2 Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Система оценивания включает:

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
зачет с оценкой	правильность и полнота ответа	дан правильный, полный ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; могут быть допущены недочеты, исправленные самостоятельно в процессе ответа.	отлично
		дан правильный, недостаточно полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; могут быть допущены недочеты, исправленные с помощью преподавателя.	хорошо
		дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	удовлетворительно
		ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	неудовлетворительно

7. Ресурсное обеспечение дисциплины

7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

1. Astra Linux Common Edition релиз Орел - операционная система общего назначения. Лицензия №217800111-ore-2.12-client-6196.
2. Astra Linux Special Edition - операционная система общего назначения. Лицензия №217800111-alse-1.7-client-medium-x86_64-0-14545.
3. Astra Linux Special Edition - операционная система общего назначения.

7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru/> (свободный доступ).
2. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru> (свободный доступ).
3. Система официального опубликования правовых актов в электронном виде <http://publication.pravo.gov.ru> (свободный доступ).
4. Электронная библиотека университета <http://elib.igps.ru> (авторизованный доступ).
5. Электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» <http://www.iprbookshop.ru> (авторизованный доступ).
6. Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com> (авторизованный доступ).

7.3. Литература

Основная литература:

1. Зокоев В.А., Иванов К.М., Нестеренко А.Г., Шепелюк С.И., Нестеренко С.Г. Основы организации гражданской обороны: учебное пособие. – СПб: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2023. – 200 с. Режим доступа: <http://elib.igps.ru/?6&type=card&cid=ALSFR-fb450e05-7796-48ca-ba1b-ac1d9602ad9a&remote=false>
2. Гражданская оборона. Учебник / Под общ. ред. В.А. Пучкова; МЧС России. – М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. – 376 с. Режим доступа: <http://elib.igps.ru/?8&type=card&cid=ALSFR-1bb19227-b3c6-4816-899f-981b5bf37ae9&remote=false>

Дополнительная литература:

3. Справочник руководителя гражданской обороны / МЧС России. М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. – Тамбов: ООО «ТПС», 2016. – 191 с. Режим доступа: <http://elib.igps.ru/?7&type=card&cid=ALSFR-123d9ae5-0f12-4783-9663-4e261c9bdb69&remote=false>
4. Организация гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: учебное пособие: практикум В.А. Зокоев, А.Г. Нестеренко, Н.П. Воропаев [и др.]; МЧС России. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2020. - 142 с. Режим доступа: <http://elib.igps.ru/?2&type=card&cid=ALSFR-796764f1-b10d-4e8d-9634-26c2b52bc918&remote=false>

7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, мультимедийный проектор, посадочные места обучающихся.

Практические занятия проводятся с использованием кабинета специальной профессиональной подготовки.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Авторы: доцент, кандидат технических наук Нестеренко А.Г