

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 08.07.2025 14:47:36

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Бакалавриат по направлению подготовки

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль) «Руководство проведением спасательных операций особого риска»

Санкт-Петербург

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков необходимых для организации и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ, руководства действиями АСС (АСФ) при проведении АСДНР в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

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
ПК-19	Способен координировать работу, направленную на предупреждение аварий на опасном производственном объекте, планировать мероприятия и осуществлять организацию работ по локализации аварий и ликвидации их последствий на основе системного подхода, руководить работой структурных подразделений, профессиональных аварийно-спасательных формирований

Задачи дисциплины:

- изучение нормативно-правовой базы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, позволяющих, технически грамотно решать организационные и управленческие задачи по прогнозированию, предупреждению опасных природных процессов и техногенных происшествий;
- освоение современных методов организации и ведения АСДНР при ликвидации ЧС мирного и военного времени;
- ознакомление с комплексом мероприятий по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

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	Знать возможные причины, признаки и последствия опасностей и способов защиты от чрезвычайных ситуаций
УК 8.2. Использует основные методы защиты от возможных последствий чрезвычайных ситуаций.	Уметь определять причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций, оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для населения и территорий и принимать меры по ее предупреждению
ПК 19.1. Знает основные методы и способы прогнозирования опасных явлений, приемы ликвидации последствий аварий и катастроф; организацию горноспасательного дела, спасательную технику и правила ее эксплуатации; специфику работ и структуру профессиональных аварийно-спасательных формирований	Знать основные методы и способы прогнозирования и ликвидации ЧС, правила эксплуатации спасательной техники и специфику ведения работ аварийно-спасательными формированиями
ПК 19.2. Умеет анализировать и классифицировать различные ЧС; формулировать задачи по предупреждению ЧС в условиях современного горного производства и координировать их выполнение, обосновывать инженерные решения по безопасности ведения горных работ; пользоваться средствами индивидуальной защиты и приборами контроля обстановки при аварийных ситуациях; производить необходимые расчеты при спасении людей и ликвидации последствий ЧС	Уметь анализировать и классифицировать различные ЧС, формулировать задачи по предупреждению ЧС и координировать их выполнение при спасении людей и ликвидации последствий ЧС
ПК 19.3. Владеет методами профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности работающих и защиты окружающей среды; навыками ведения аварийно-спасательных работ в условиях чрезвычайных ситуаций с целью обеспечения безопасности персонала, локализации и ликвидации аварии; навыками оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях	Владеть методами обеспечения безопасности персонала при локализации и ликвидации аварии, а также навыками оказания первой помощи

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений основной профессиональной образовательной бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) «Руководство проведением спасательных операций особого риска».

4. Структура и содержание дисциплины

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

4.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам для очной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	з.е.	час.	по семестрам	
			6	7
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	36	72
Контактная работа		54	18	36
Лекции		18	8	10
Практические занятия		36	10	26
Лабораторные работы				
Консультации перед экзаменом				
Самостоятельная работа		54	18	36
Курсовая работа (проект)				
Зачёт				
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 очной формы обучения

№ п.п.	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий, в том числе практическая подготовка*			Консультация	Контроль	Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы			
6 семестр								
1	Тема 1. Основные понятия организации и ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.	16	4	4				8
2	Тема 2. Основы управления ведением аварийно-спасательных и других неотложных работ.	4	2					2
3	Тема 3. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера.	16	2	6				8
	Итого за 6 семестр	36	8	10				18
7 семестр								
4	Тема 4. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера.	16	2	6				8
5	Тема 5. Особенности ведения аварийно - спасательных работ в особых условиях.	12	2	4				6
6	Тема 6. Организация защиты личного состава аварийно-спасательных формирований при проведении АСДНР.	20	4	6				10
7	Тема 7. Организация планирования мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций.	24	2	10				12
	Итого за 7 семестр	72	10	26				36
	Зачет с оценкой						+	
	Итого	108	18	36				54

4.3 Содержание дисциплины для обучающихся:

Тема 1. Основные понятия организации и ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Лекция. Общие положения по организации и ведения АСДНР. Государственное регулирование организации и ведения АСР. Содержание и последовательность проведения АСДНР в зоне ЧС.

Основы применения сил и средств РСЧС и ГО при ликвидации ЧС. Состав сил РСЧС и ГО, их назначение и порядок применения. Порядок выдвижения аварийно-спасательного формирования в зону ЧС.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Действия руководящего состава аварийно спасательных служб по организации и ведению АСДНР. Порядок приведения аварийно-спасательных формирований в полную готовность. Порядок выдвижения аварийно-спасательного формирования и организации проведения АСДНР. Порядок работы командира после получения задачи.

Самостоятельная работа. Содержание этапов и последовательность проведения АСДНР в зонах ЧС. Особенности локализации различных ЧС и очагов поражения.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [3-4].

Тема 2. Основы управления ведением аварийно-спасательных и других неотложных работ

Лекция. Содержание и последовательность принятия управленческих решений по организации и ведению АСДНР. Последовательность принятия управленческих решений. Требования к процессу выработки и содержанию управленческих решений

Работа руководителя по принятию решения на организацию и ведение АСДНР. Методы и алгоритм работы по выработке решения. Порядок уяснения задачи и оценка обстановки. Принятие решения на проведение АСДНР.

Самостоятельная работа. Действия руководителей аварийно-спасательных формирований по организации и ведению АСДНР. Действия командиров аварийно-спасательных формирований после получения задачи на организацию и ведение АСДНР.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [3-4].

Тема 3. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера

Лекция. Организация и технология ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера. Классификация и основные закономерности возникновения

чрезвычайных ситуаций природного характера. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера.

Классификация и природа возникновения природных пожаров. Общие понятия, характеристика и классификация природных пожаров. Источники, поражающие факторы и поражающие воздействия природных пожаров.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Выработка решения на проведение АСДНР при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера. Уяснение задачи и оценка обстановки при возникновении чрезвычайной ситуации природного характера. Принятие решения на проведение АСДНР при ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного характера.

Самостоятельная работа. Порядок работы командира после получения задачи. Порядок выдвижения аварийно-спасательного формирования и организации проведения АСДНР при ликвидации последствий ЧС природного характера.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [3-4].

Тема № 4. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Лекция. Организация и технология ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий ЧС техногенного характера. Классификация и основные причины возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

Организация ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий гидродинамических аварий. Общие понятия, классификация и характеристика гидродинамических аварий. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий гидродинамических аварий.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Выработка решения на проведение АСДНР при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Уяснение задачи и оценка обстановки при возникновении чрезвычайной ситуации техногенного характера. Принятие решения на проведение АСДНР при ликвидации последствий чрезвычайной ситуации техногенного характера.

Самостоятельная работа. Предпосылки возникновения ЧС техногенного характера. Особенности защиты населения в чрезвычайных ситуациях техногенного характера.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [3-4].

Тема № 5. Особенности ведения аварийно - спасательных работ в особых условиях

Лекция. Анализ комплекса неблагоприятных факторов, воздействующих на спасателей при ведении АСР в различных условиях. Космические опасности и система планетарной защиты от астероидно- кометной опасности. Особенности ведения аварийно-спасательных работ в горах, шахтах и Арктической зоне.

Основы выживания человека в экстремальных условиях. Факторы выживания человека в условиях автономного существования. Основные способы и приемы выживания в различных экстремальных условиях.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Оценка обстановки и организация АСДНР при ликвидации последствий ЧС в особых условиях. Прогнозирование и оценка обстановки при возникновении ЧС в особых условиях. Выработка рекомендаций по организации и ведению АСДНР при ликвидации последствий ЧС в особых условиях.

Самостоятельная работа. Предпосылки возникновения ЧС в горах и шахтах. Предпосылки возникновения ЧС в Арктической зоне. Особенности защиты населения в особых условиях.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [3-4].

Тема № 6. Организация защиты личного состава аварийно-спасательных формирований при проведении АСДНР.

Лекция. Основы защиты личного состава АСС (АСФ) при организации и ведении АСДНР. Общие принципы обеспечения безопасности спасательных работ. Общие сведения о защите личного состава АСС (АСФ) при проведении АСДНР.

Меры обеспечения безопасности проведения АСДНР при ликвидации ЧС различного характера. Общие обязанности личного состава АСС (АСФ) по соблюдению мер безопасности. Меры безопасности при выполнении работ по ликвидации последствий ЧС различного характера.

Организация ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий радиационных аварий. Характеристика радиационных аварий и зон радиоактивных загрязнений. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий радиационных аварий.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Выработка решения по обеспечению безопасности работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Уяснение задачи и оценка обстановки по обеспечению безопасности работ при возникновении чрезвычайной ситуации техногенного характера. Принятие решения по обеспечению безопасности работ при ликвидации последствий чрезвычайной ситуации техногенного характера.

Самостоятельная работа. Характеристика наиболее опасных ЧС как источников опасности при проведении аварийно-спасательных работ. Меры

безопасности и индивидуальной защиты при ведении аварийно-спасательных работ.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [3-4].

Тема 7. Организация планирования мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Лекция. Основы организации выполнения мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций. Основные мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций. Особенности прогнозирования и мониторинга чрезвычайных ситуаций.

Организация управления, взаимодействия и всестороннего обеспечения при ликвидации ЧС. Основы управления и организации взаимодействия при ликвидации чрезвычайных ситуаций. Организация всестороннего обеспечения действий АСС (АСФ) в ходе выполнения АСДНР.

Организация планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС. Сущность планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС. Содержание и разработка основных планирующих документов по предупреждению и ликвидации ЧС.

Практическое занятие. Расчетно-графическая работа: Практическая разработка планирующих документов по ликвидации ЧС. Общие сведения о потенциально опасном объекте. Определение сил и средств организации, предназначенных для предупреждения и ликвидации ЧС.

Самостоятельная работа.

Содержание и структура планирующих документов по ликвидации ЧС. Содержание и структура плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС организаций.

Рекомендуемая литература:

Основная литература: [1-2];

Дополнительная литература: [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, акцентируя 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 устного опроса:

1. Основные нормативно-правовые акты по организации и ведению аварийно-спасательных работ, их краткое содержание.
2. Права, обязанности спасателей, их статус.
3. Сущность и характеристика аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований, как создаются профессиональные аварийно-спасательные службы (формирования).
4. Сущность и характеристика аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований, как создаются нештатные и общественные аварийно-спасательные формирования.
5. Сущность, характеристика и содержание аварийно-спасательных работ.

6. Этапы проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
7. Особенности ведения аварийно-спасательных работ в арктической зоне.
8. Особенности ведения аварийно-спасательных работ в горах.
9. Комплекс неблагоприятных факторов, воздействующих на спасателей при ведении поисково-спасательных работ в горах, раскрыть группы факторов.
10. Сущность организации всестороннего обеспечения выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.
11. Особенности действий командиров аварийно-спасательных формирований после получения задачи на организацию и ведение АСДНР.
12. Организация колонны АМГ (АСФ) для проведения марша в район ликвидации ЧС.
13. Виды обеспечения выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.
14. Организация защиты личного состава формирований ГО и РСЧС при проведении аварийно-спасательных работ.
15. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне пожаров.
16. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне разрушений.
17. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне химического заражения.
18. Обязанности личного состава для достижения постоянной высокой готовности аварийно-спасательных формирований.
19. Основы прогнозирования и оценки обстановки при лесных пожарах, классы природной пожарной опасности лесов и пожарной опасности в лесах по условиям погоды.
20. Основные задачи, предназначение и особенности расчета сил и средств, потребных для ликвидации лесного пожара.
21. АСР в зоне радиоактивного загрязнения, оценка воздействия поражающих факторов источника ЧС при аварии на радиационно-опасном объекте.
22. Комплекс мероприятий для обеспечения радиационной безопасности ведения работ в зоне радиоактивного загрязнения, раскрыть, что он включает.
23. Признаки поражения человека при различных дозах облучения.
24. Виды радиационного воздействия на человека в результате аварийного выброса в атмосферу.
25. Характеристика способов дезактивации загрязненных объектов.

6.1.2. Промежуточной аттестации

Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет с оценкой

1. Основные нормативно-правовые акты по организации и ведению аварийно-спасательных работ, их краткое содержание.
2. Организация руководства работами по ликвидации ЧС.

3. Сущность и характеристика аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований, что входит в состав аварийно-спасательных служб.

4. Сущность и характеристика аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований, как создаются аварийно-спасательные службы и формирования.

5. Сущность и характеристика аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований, как создаются нештатные аварийно-спасательные формирования.

6. Сущность, характеристика и содержание аварийно-спасательных работ.

7. Сущность, характеристика и содержание других неотложных работ.

8. Организационные основы ведения АСДНР в зонах ЧС, раскрыть виды аварийно-спасательных работ.

9. Организационные основы ведения АСДНР в зонах ЧС, раскрыть основные принципы деятельности аварийно-спасательных служб и спасателей.

10. Организационные основы ведения АСДНР в зонах ЧС, раскрыть основные задачи АСС и АСФ.

11. Этапы проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

12. Содержание задач первого этапа проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

13. Содержание задач второго этапа аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

14. Содержание задач третьего этапа проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

15. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера.

16. Основные виды и особенности ведения аварийно-спасательных работ при завалах.

17. Классификация опасных техногенных происшествий, особенности ведения АСР при ликвидации последствий ЧС техногенного характера.

18. Особенности проведения АСДНР, характеристика типов химической обстановки при авариях на ХОО.

19. Раскрыть основные способы ликвидации аварий на ХОО.

20. Особенности ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций, вызванных опасными гидрологическими явлениями.

21. Классификация транспортных аварий, особенности ведения АСР на транспорте.

22. Особенности ведения аварийно-спасательных работ в арктической зоне.

23. Требования предъявляемые к спасателям при ведении аварийно-спасательных работ в горах.

24. Комплекс неблагоприятных факторов, воздействующих на спасателей при ведении поисково-спасательных работ в горах, раскрыть группы факторов.

25. Сущность организации управления в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.
26. Сущность организации взаимодействия в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.
27. Особенности действий командиров аварийно-спасательных формирований после получения задачи на организацию и ведение АСДНР.
28. Организация колонны АМГ (АСФ) для проведения марша в район ликвидации ЧС.
29. Виды обеспечения выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.
30. Организация защиты личного состава формирований ГО и РСЧС при проведении аварийно-спасательных работ.
31. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне пожаров.
32. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне разрушений.
33. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне химического заражения.
34. Обеспечение безопасности работы спасателей в зоне радиоактивного заражения.
35. Обязанности руководителей формирований, по обеспечению безопасности проведения АСДНР.
36. Обязанности личного состава формирований, по соблюдению безопасности проведения АСДНР.
37. Обязанности личного состава для достижения постоянной высокой готовности аварийно-спасательных формирований.
38. Основы прогнозирования и оценки обстановки при лесных пожарах, классы природной пожарной опасности лесов и пожарной опасности в лесах по условиям погоды.
39. Основные задачи, предназначение и особенности расчета сил и средств, потребных для ликвидации лесного пожара.
40. Основные задачи, предназначение и особенности расчета сил и средств, потребных для защиты населенного пункта от лесного пожара.
41. Виды аварий с выбросом радиоактивных веществ и их краткая характеристика.
42. Этапы ведения АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения.
43. Признаки поражения человека при различных дозах облучения.
44. Комплекс мероприятий для обеспечения радиационной безопасности ведения работ в зоне радиоактивного загрязнения.
45. Особенности определения допустимого времени пребывания спасателей в зоне радиоактивного загрязнения.
46. Основы прогнозирования и оценки обстановки при наводнениях, основные параметры поражающих факторов.
47. Основные задачи, предназначение и особенности расчета сил аварийно-спасательных работ при наводнениях.
48. Оценка обстановки при возникновении чрезвычайной ситуации вызванной астероидно-кометной опасностью.

49. Основные задачи, предназначение и особенности расчета сил аварийно-спасательных работ при завалах.

50. Особенности защиты личного состава осуществляющего АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения.

51. Цель радиационной разведки в зоне радиоактивного загрязнения, основные задачи поста радиационного наблюдения.

52. Методы и алгоритм работы по выработке управленческого решения на организацию и ведение АСДНР.

53. Факторы, способы и приемы выживания человека в условиях автономного существования.

54. Основные мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

55. Особенности мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций.

56. Классификация, примерный перечень планирующих документов в РСЧС и ГО.

57. Суть планирования, основные задачи планирования различных органов управления.

58. Суть планирования, этапы разработки планирующих документов РСЧС и ГО.

59. Требования, предъявляемые к разработке планов, виды и методы планирования.

60. Содержание и разработка основных планирующих документов по предупреждению и ликвидации ЧС.

6.2 Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Оценка
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.
Лицензия №217800111-alse-1.7-client-medium-x86_64-0-14544.

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. Комплексная безопасность транспорта: учебник [гриф УМО] / О.В. Ложкина, В.Н. Ложкин; под общей ред. Б.В. Гавкалюка. – СПб.: Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России, 2020. – 244 с. *Режим доступа:* <http://elib.igps.ru/?5&type=card&cid=ALSFR-4ddecc7-09b6-450d-a32b-753d60463595&remote=false>
2. Организация защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: учебное пособие: практикум [гриф УМО] / В.А. Зокоев, А.Г. Нестеренко, С.И. Шепелюк и др.; под ред. Э.Н. Чижикова – СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2019. – 136 с. *Режим доступа:* <http://elib.igps.ru/?0&type=card&cid=ALSFR-1b245921-5093-4f90-8a79-d68770ef6498&remote=false>

Дополнительная литература:

3. Зокоев В.А., Иванов К.М., Нестеренко А.Г., Шепелюк С.И., Нестеренко С.Г. Основы организации защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: учебное пособие. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2023. – 302 с. *Режим доступа:* <http://elib.igps.ru/?10&type=card&cid=ALSFR-f078af3d-09c3-4afc-8fea-4b04d563f9f7&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 бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, мультимедийный проектор, посадочные места обучающихся.

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 военных наук Шепелюк С.И.