

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»**

**Институт гражданской защиты
Кафедра аварийно-спасательных работ**

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
гражданской защиты
к.ю.н. доц. Малкин В.Ю.
« 30 » _____ 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях»

по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

профиль подготовки «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Луганск 2023

Лист согласования РПУД

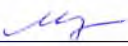
Рабочая программа учебной дисциплины «Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях» по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность – с.

Рабочая программа учебной дисциплины «Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «25» мая 2020 года № 680, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации «06» июля 2020 года за № 58837, учебного плана по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, (профиль «Защита в чрезвычайных ситуациях») и Положения о рабочей программе учебной дисциплины в ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля».

СОСТАВИТЕЛЬ:

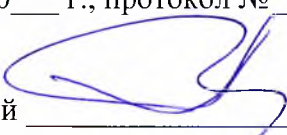
к.т.н., доц., заведующий кафедрой аварийно-спасательных работ Михайлов Д.В.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры аварийно-спасательных работ «18» 04 2023 года, протокол № 14

Заведующий кафедрой  Д.В. Михайлов

Переутверждена: « » 20 г., протокол №

Согласована:

Заведующий выпускающей кафедрой  А.Т. Павленко

Рекомендована на заседании учебно-методической комиссии института гражданской защиты «20» 04 2023 г., протокол № 8.

Председатель учебно-методической комиссии института

 Д.В. Михайлов

Структура и содержание дисциплины

1. Цели и задачи дисциплины, ее место в учебном процессе

Основная цель изучения дисциплины - получение обучающимися знаний для эффективной организации работы должностных лиц постоянно действующих органов управления (специально уполномоченных для решения задач в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций) при планировании мероприятий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

Задачи дисциплины:

- освоение обучающимися основных положений планирования мероприятий единой государственной системы гражданской защиты;
- развитие у обучающихся умений использовать принципы, методы и технологии планирования для решения профессиональных задач;
- овладение обучающимися навыков разработки основных планирующих документов ЕГС ГЗ.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО.

Дисциплина «Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях» входит в обязательную часть блока дисциплин. Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знать:

- приемы использования эмоциональных и волевых особенностей психологии личности;
- основные понятия, профессиональную терминологию, общий процесс, технологии, принципы и методы принятия организационно-управленческих решений и оценки их последствий;
- основные программно-технические средства и комплексы, основные принципы работы с информационными потоками в глобальных компьютерных сетях;
- основные принципы обеспечения безопасности человека и защиты окружающей среды;
- основные методы, приборы и системы контроля состояния среды обитания;
- методы определения и нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и природную среду;
- основные проблемы организации производственной деятельности и возникающие при этом проблемы техносферной безопасности;

уметь:

- принимать нестандартные решения в проблемных ситуациях;
- анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации, выявлять ее ключевые элементы и оценивать их влияние на процесс принятия организационно- управленческих решений;
- пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями и применять их в своей деятельности, использовать программные средства и сетевые и глобальные информационные ресурсы в своей деятельности;

- определять значимость поставленных целей и задач в области обеспечения безопасности и защиты окружающей среды;
- использовать методы определения нормативных уровней допустимых вредных воздействий;

- пользоваться современными приборами контроля среды обитания;
- оценить основные проблемы техносферной безопасности;

владеть:

- способностью к сотрудничеству, расовой, национальной, религиозной терпимости, к социальной адаптации, коммуникативностью, толерантностью;
- навыками принятия решений для достижения максимального результата в профессиональной деятельности;
- современными средствами телекоммуникации, навыками оптимального использования программных средств и информационных ресурсов глобальных сетей в своей деятельности;
- навыками аргументированного доведения информации о необходимости обеспечения безопасности человека и окружающей среды;
- способностью использовать методы контроля воздушной и водной среды с использованием современных приборных средств по основным компонентам загрязнений;
- навыками проведения измерений уровней опасностей в среде обитания;
- методами, способами и приемами решения базовых проблем техносферной безопасности.

Содержание дисциплины основывается на базе дисциплин: «Первоначальная подготовка спасателей», «Профессиональные особенности действий спасателей в ЧС», «Санитарно-гигиенические и противоэпидемиологические мероприятия в ЧС» и является базисной основой для выпускной работы бакалавра.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов

ПК-5 Способен обеспечивать безопасное выполнение работ по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	ПК-5.1 Осуществляет оперативное планирование мероприятий и обеспечивает безопасное выполнение работ по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	знать: методику и механизм расчетов организации доставки сил и средств в зону чрезвычайной ситуации уметь: выполнять тактические действия по обеспечению безопасного выполнения работ по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций владеть: знаниями по обеспечению безопасного выполнения работ по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций
ПК-9 Способен организовывать, планировать и проводить мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	ПК-9.1 Организует, планирует и проводит мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	знать: методы и способы по организации, планирования и хода проведения мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций уметь: применять различные способы управления по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций владеть: навыками решения профессиональных задач по организации, планирования и проведении мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов (зач. ед.)	
	Очная форма	Заочная форма
Общая учебная нагрузка (всего)	108 (3 зач. ед)	108 (3 зач. ед)
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) в том числе:	36	8
Лекции	12	4
Семинарские занятия	-	-
Практические занятия	24	4
Лабораторные работы	-	-
Курсовая работа (курсовой проект)	-	-
Другие формы и методы организации образовательного процесса (<i>расчетно-графические работы, групповые дискуссии, ролевые игры, тренинг, компьютерные симуляции, интерактивные лекции, семинары, анализ деловых ситуаций и т.п.</i>)	-	-
Самостоятельная работа студента (всего)	72	100
Итоговая аттестация	экзамен	экзамен

4.2. Содержание разделов дисциплины

Тема 1. Теоретические основы планирования мероприятий Единой государственной системы гражданской защиты.

Предмет дисциплины и ее задачи. Теоретические основы планирования, планирование как функция управления. Принципы, требования, предъявляемые к планированию. Методы и виды планирования. Типовой порядок организации планирования. Основы планирования мероприятий ЕГС ГЗ. Работа органов управления при организации планирования мероприятий ЕГС ГЗ. Документы, разрабатываемые в органах управления при организации планирования.

Тема 2. Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.

Структура и содержание основных планирующих документов ЕГС ГЗ, разрабатываемых в органах управления. Порядок разработки планирующих документов и требования к ним. Стратегическое планирование в области гражданской обороны и защиты населения. Нормативное регулирование государственного стратегического планирования. Документы стратегического планирования в области гражданской обороны и защиты населения. Организация планирования мероприятий ЕГС ГЗ в органах управления и организациях. Порядок и содержание работы органов управления по организации планирования мероприятий ЕГС ГЗ. Документы, разрабатываемые в органах управления и в организациях при организации планирования.

Тема 3. Порядок разработки плана основных мероприятий гражданской защиты.

Предназначение, структура и содержание плана основных мероприятий. Организация работы в органах управления по его разработке. Методика разработки Плана основных мероприятий. Исходные данные, необходимые для разработки Плана основных мероприятий. Организация разработки Плана основных мероприятий гражданской защиты Луганской Народной Республики на год (уяснение задачи, расчет времени, оценка обстановки, принятие решения на планирование, руководство планированием). Организация разработки плана основных мероприятий гражданской защиты функциональных и территориальных подсистем и их звеньев на год.

Тема 4. Порядок разработки плана реагирования на чрезвычайные ситуации.

Предназначение, структура и содержание Плана реагирования на чрезвычайные ситуации. Порядок разработки Плана реагирования на чрезвычайные ситуации (расчет времени на планирование, разработка постановления (приказа) на организацию планирования, календарного плана проведения основных мероприятий функциональной, территориальной подсистемы ЕГС ГЗ, субъекта хозяйствования при угрозе возникновения и возникновении чрезвычайных ситуаций).

Тема 5. Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.

Прогнозирование последствий и оценка обстановки при ЧС техногенного и природного характера. Выработка решения на проведение эвакуационных мероприятий и первоочередного жизнеобеспечения населения.

Тема 6. Порядок разработки плана гражданской защиты на особый период плана гражданской обороны.

Предназначение, структура и содержание Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны). Порядок разработки Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны) (расчет времени на планирование, разработка постановления (приказа) на организацию планирования и календарного плана проведения основных мероприятий гражданской защиты особого периода).

Тема 7. Порядок разработки паспорта безопасности территории, опасного объекта.

Паспорта антитеррористической защищенности, типовых Паспортов территорий и объектов. ПЛАС. Предназначение, структура и содержание Паспорта безопасности территории, объекта. Исходные данные для разработки паспорта территорий. Структура и содержание паспорта территорий.

Тема 8. Требования предъявляемые к разработке паспорта территорий.

Разработка общей информации (характеристики) о территории, объекте. Определение рисков возникновения ЧС техногенного характера. Определение рисков возникновения ЧС природного характера. Отработка справочных материалов для разработки паспорта территорий, объектов.

Тема 9. Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.

Порядок разработки Паспорта безопасности, Паспорта антитеррористической защищенности, паспорта территорий и объекта. План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах.

4.3. Лекции

№ п/п	Название темы	Объем часов	
		Очная форма	Заочная форма
1.	Теоретические основы планирования мероприятий Единой государственной системы гражданской защиты.	2	1
2.	Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.	2	-
3.	Порядок разработки плана основных мероприятий гражданской защиты.	2	-
4.	Порядок разработки плана реагирования на чрезвычайные ситуации.	1	-
5.	Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.	1	1
6.	Порядок разработки плана гражданской защиты на особый период.	1	-

7.	Порядок разработки паспорта безопасности территории, опасного объекта.	1	1
8.	Требования предъявляемые к разработке паспорта территорий.	1	1
9.	Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.	1	-
Итого:		12	4

4.4. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Название темы	Объем часов	
		Очная форма	Заочная форма
1.	Теоретические основы планирования мероприятий Единой государственной системы гражданской защиты.	4	1
2.	Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.	3	-
3.	Порядок разработки плана основных мероприятий гражданской защиты.	3	-
4.	Порядок разработки плана реагирования на чрезвычайные ситуации.	3	-
5.	Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.	3	1
6.	Порядок разработки плана гражданской защиты на особый период.	2	-
7.	Порядок разработки паспорта безопасности территории, опасного объекта.	2	1
8.	Требования предъявляемые к разработке паспорта территорий.	2	1
9.	Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.	2	-
Итого:		24	4

4.5. Самостоятельная работа студентов

№ п/п	Название темы	Виды СРС	Объем часов	
			Очная форма	Заочная форма
1	Теоретические основы планирования мероприятий Единой государственной системы гражданской защиты.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	10	12
2	Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	8	11
3	Порядок разработки плана основных мероприятий гражданской защиты.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	8	11

4	Порядок разработки плана реагирования на чрезвычайные ситуации.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	8	11
5	Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	8	11
6	Порядок разработки плана гражданской защиты на особый период.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	8	11
7	Порядок разработки паспорта безопасности территории, опасного объекта.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	8	11
8	Требования предъявляемые к разработке паспорта территорий.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	7	11
9	Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний и умений.	7	11
Итого			72	100

4.6. Курсовые работы

Курсовые работы не предполагаются учебным планом учебным планом.

5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- традиционные объяснительно-иллюстративные технологии, которые обеспечивают доступность учебного материала для большинства студентов, системность, отработанность организационных форм и привычных методов, относительно малые затраты времени;
- технологии проблемного обучения, направленные на развитие познавательной активности, творческой самостоятельности студентов и предполагающие последовательное и целенаправленное выдвижение перед студентом познавательных задач, разрешение которых позволяет студентам активно усваивать знания (используются поисковые методы; постановка познавательных задач);
- технологии развивающего обучения, позволяющие ориентировать учебный процесс на потенциальные возможности студентов, их реализацию и развитие;
- технологии концентрированного обучения, суть которых состоит в создании максимально близкой к естественным психологическим особенностям человеческого восприятия структуры учебного процесса и которые дают

возможность глубокого и системного изучения содержания учебных дисциплин за счет объединения занятий в тематические блоки;

- технологии модульного обучения, дающие возможность обеспечения гибкости процесса обучения, адаптации его к индивидуальным потребностям и особенностям обучающихся (применяются, как правило, при самостоятельном обучении студентов по индивидуальному учебному плану);

- технологии дифференцированного обучения, обеспечивающие возможность создания оптимальных условий для развития интересов и способностей студентов, в том числе и студентов с особыми образовательными потребностями, что позволяет реализовать в культурно-образовательном пространстве университета идею создания равных возможностей для получения образования

- технологии активного (контекстного) обучения, с помощью которых осуществляется моделирование предметного, проблемного и социального содержания будущей профессиональной деятельности студентов (используются активные и интерактивные методы обучения) и т.д.

Максимальная эффективность педагогического процесса достигается путем конструирования оптимального комплекса педагогических технологий и (или) их элементов на личностно-ориентированной, деятельностной, диалогической основе и использования необходимых современных средств обучения.

6. Формы контроля освоения дисциплины

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы лектором и преподавателем, ведущими лабораторные работы и практические занятия по дисциплине в следующих формах:

- вопросы для обсуждения (в виде докладов и сообщений)
- контрольные работы;
- рефераты;
- тесты.

Промежуточная аттестация по результатам освоения дисциплины проходит в форме письменного экзамена (включает в себя ответ на тестовые задания). Студенты, выполнившие 75% текущих и контрольных мероприятий на «отлично», а остальные 25 % на «хорошо», имеют право на получение итоговой оценки.

В экзаменационную ведомость и зачетную книжку выставляются оценки по шкале, приведенной в таблице.

Шкала оценивания (экзамен)	Характеристика знания предмета и ответов
отлично (5)	Студент глубоко и в полном объеме владеет программным материалом. Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач.

хорошо (4)	Студент знает программный материал, грамотно и, по сути, излагает его в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач.
удовлетворительно (3)	Студент знает только основной программный материал, допускает неточности, недостаточно четкие формулировки, непоследовательность в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.
неудовлетворительно (2)	Студент не знает значительной части программного материала. При этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература:

1. Гражданская оборона. Учебник / Под общ. ред. В.А. Пучкова. МЧС России. – М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 378 с.
2. Защита в чрезвычайных ситуациях. Учебник / Издание 2-е, переработанное. МЧС России. — М.: АГЗ МЧС России, 2018. — 418 с.
3. Основы стратегического планирования в области гражданской обороны и защиты населения/МЧС России, ФКУ ЦСИ ГЗ МЧС России. М.:ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 276 с. Режим доступа <https://elibrary.ru/item.asp?id=26571679>

б) дополнительная литература:

1. Планирование мероприятий РСЧС и ГО. Часть 1. Теоретические основы планирования мероприятий РСЧС и ГО// Учебное пособие. – Химки: Академия гражданской защиты, 2018. – 156 с.
2. Планирование мероприятий РСЧС и ГО. Часть 2. Регламентирующие документы по организации планирования в РСЧС и ГО// Учебное пособие. – Химки: Академия гражданской защиты, 2018. – 169 с.
3. Планирование мероприятий РСЧС и ГО. Часть 2. Регламентирующие документы по организации планирования в РСЧС и ГО//Приложение к учебному пособию. – Химки: Академия гражданской защиты, 2018. – 74 с.

нормативные правовые акты:

1. Закон «Временный основной Закон (конституция) Луганской Народной Республики» от 18.05.2014 (с изменениями и дополнениями)./ <https://nslnr.su/zakonodatelstvo/normativno-pravovaya-baza/591/> .
2. Закон ЛНР «Кодекс гражданской защиты Луганской Народной Республики» от 24.06.2016 № 103-II./ <https://nslnr.su/zakonodatelstvo/normativno-pravovaya-baza/3110/>.

3. Закон ЛНР «О системе исполнительных органов государственной власти Луганской Народной Республики» от 25.06.2014 № 14-I./ <https://nslnr.su/zakonodatelstvo/normativno-pravovaya-baza/600/>.
4. Закон ЛНР «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 30.08.2019 № 80-III./ <https://nslnr.su/zakonodatelstvo/normativno-pravovaya-baza/9469/>
5. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»./ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5295
6. Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне»./ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_17861
7. Федеральный закон Российской Федерации от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации»./ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_164841
8. Указ Главы Луганской Народной Республики «Об утверждении Положения о Министерстве чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий Луганской Народной Республики (в новой редакции)» от 19.03.19 № УГ-158/19 / https://mchs-lnr.su/pages/orders/pages_orders/order_105.html.
9. Указ Президента РФ от 20.12.2016 № 696 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года»./ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_209270
10. Указ Президента Российской Федерации от 11.01.2018 № 12 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года»./ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_287639
11. Указ Президента Российской Федерации от 01.01.2018 № 2 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области пожарной безопасности на период до 2030 года»./ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_286888

в) методические материалы:

Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях» (для студентов всех направлений) / Сост. Д.В. Михайлов – Луганск: изд-во ЛНУ им. В. Даля, 2022. – 20 с.

г) интернет-ресурсы:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации – <http://минобрнауки.рф/>

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки – <http://obrnadzor.gov.ru/>

Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования – <http://fgosvo.ru>

Федеральный портал «Российское образование» – <http://www.edu.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – <http://window.edu.ru/>

Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – <http://fcior.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы и ресурсы

Электронно-библиотечная система «StudMed.ru» – <https://www.studmed.ru>

Другие открытые источники

Информационный ресурс библиотеки образовательной организации

Научная библиотека имени А. Н. Коняева – <http://biblio.dahluniver.ru/>

8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Освоение дисциплины «Радиационная химическая и биологическая безопасность» предполагает использование академических аудиторий, соответствующих действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Прочее: рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет.

Программное обеспечение:

Функциональное назначение	Бесплатное программное обеспечение	Ссылки
Офисный пакет	Libre Office 6.3.1	https://www.libreoffice.org/ https://ru.wikipedia.org/wiki/LibreOffice
Операционная система	UBUNTU 19.04	https://ubuntu.com/ https://ru.wikipedia.org/wiki/Ubuntu
Браузер	Firefox Mozilla	http://www.mozilla.org/ru/firefox/fx
Браузер	Opera	http://www.opera.com
Почтовый клиент	Mozilla Thunderbird	http://www.mozilla.org/ru/thunderbird
Файл-менеджер	Far Manager	http://www.farmanager.com/download.php
Архиватор	7Zip	http://www.7-zip.org/
Графический редактор	GIMP (GNU Image Manipulation Program)	http://www.gimp.org/ http://gimp.ru/viewpage.php?page_id=8 http://ru.wikipedia.org/wiki/GIMP
Редактор PDF	PDFCreator	http://www.pdfforge.org/pdfcreator
Аудиоплеер	VLC	http://www.videolan.org/vlc/

9. Оценочные средства по дисциплине

Паспорт

оценочных средств по учебной дисциплине

«Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях»

Перечень компетенций (элементов компетенций), формируемых в результате освоения учебной дисциплины (модуля) или практики

№ п/п	Код контролируемой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Контролируемые темы учебной дисциплины, практики	Этапы формирования (семестр изучения)
1.	ПК-5	Способен обеспечивать безопасное выполнение работ по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	ПК-5.1	Тема 1. Теоретические основы планирования мероприятий Единой государственной системы гражданской защиты.	8
				Тема 2. Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.	8
				Тема 3. Порядок разработки плана основных мероприятий гражданской защиты.	8
				Тема 6. Порядок разработки плана гражданской защиты на особый период.	8
				Тема 7. Порядок разработки паспорта безопасности территории, опасного объекта.	8
2.	ПК-9	Способен организовывать, планировать и проводить мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	ПК-9.1	Тема 4. Порядок разработки плана реагирования на чрезвычайные ситуации.	8
				Тема 5. Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.	8
				Тема 8. Требования предъявляемые к разработке паспорта территорий.	8

				Тема 9. Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.	8
--	--	--	--	--	---

**Показатели и критерии оценивания компетенций,
описание шкал оценивания**

№ п/п	Код контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов	Контролируемые темы учебной дисциплины	Наименование оценочного средства
1.	ПК-5	ПК-5.1 Осуществляет оперативное планирование мероприятий и обеспечивает безопасное выполнение работ по по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	знать: методику и механизм расчетов организации доставки сил и средств в зону чрезвычайной ситуации уметь: выполнять тактические действия по обеспечению безопасного выполнения работ по по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций владеть: знаниями по обеспечению безопасного выполнения работ по по спасению пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	Тема 1, Тема 2, Тема 3, Тема 6, Тема 7	Контрольные работы, эссе
2.	ПК-9	ПК-9.1 Организует, планирует и проводит мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	знать: методы и способы по организации, планирования и хода проведения мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций уметь: применять различные способы управления по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций владеть: навыками решения профессиональных задач по организации, планирования и проведении мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Тема 4, Тема 5, Тема 8, Тема 9.	Контрольные работы, эссе

**Фонды оценочных средств по дисциплине
«Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях»**

Темы эссе:

1. Предмет дисциплины «Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях» и ее задачи. Теоретические основы планирования, планирование как функция управления.

2. Принципы, требования, предъявляемые к планированию. Методы и виды планирования. Типовой порядок организации планирования.

3. Основы планирования мероприятий ЕГС ГЗ. Работа органов управления при организации планирования мероприятий ЕГС ГЗ.

4. Документы, разрабатываемые в органах управления при организации планирования.

5. Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.

6. Структура и содержание основных планирующих документов ЕГС ГЗ, разрабатываемых в органах управления.

7. Порядок разработки планирующих документов и требования к ним.

8. Стратегическое планирование в области гражданской обороны и защиты населения.

9. Нормативное регулирование государственного стратегического планирования.

10. Документы стратегического планирования в области гражданской обороны и защиты населения.

11. Организация планирования мероприятий ЕГС ГЗ в органах управления и организациях.

12. Порядок и содержание работы органов управления по организации планирования мероприятий ЕГС ГЗ.

13. Документы, разрабатываемые в органах управления и в организациях при организации планирования.

14. Предназначение, структура и содержание плана основных мероприятий. Организация работы в органах управления по его разработке.

15. Методика разработки Плана основных мероприятий.

16. Исходные данные, необходимые для разработки Плана основных мероприятий.

17. Организация разработки Плана основных мероприятий гражданской защиты Луганской Народной Республики на год (уяснение задачи, расчет времени, оценка обстановки, принятие решения на планирование, руководство планированием).

18. Организация разработки плана основных мероприятий гражданской защиты функциональных и территориальных подсистем и их звеньев на год.

19. Предназначение, структура и содержание Плана реагирования на чрезвычайные ситуации.

20. Порядок разработки Плана реагирования на чрезвычайные ситуации (расчет времени на планирование, разработка постановления (приказа) на организацию планирования, календарного плана проведения основных мероприятий функциональной, территориальной подсистемы ЕГС ГЗ, субъекта хозяйствования при угрозе возникновения и возникновении чрезвычайных ситуаций).

21. Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.

22. Прогнозирование последствий и оценка обстановки при ЧС техногенного и природного характера.

23. Выработка решения на проведение эвакуационных мероприятий и первоочередного жизнеобеспечения населения.

24. Предназначение, структура и содержание Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны).

25. Порядок разработки Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны) (расчет времени на планирование, разработка постановления (приказа) на организацию планирования и календарного плана проведения основных мероприятий гражданской защиты особого периода).

26. Предназначение, структура и содержание Паспорта безопасности территории, объекта.

27. Исходные данные для разработки паспорта территорий.

28. Структура и содержание паспорта территорий.

29. Требования, предъявляемые к разработке паспорта территорий.

30. Разработка общей информации (характеристики) о территории, объекте.

31. Определение рисков возникновения ЧС техногенного характера.

32. Определение рисков возникновения ЧС природного характера.

33. Оработка справочных материалов для разработки паспорта территорий, объектов.

34. Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.

35. Порядок разработки Паспорта безопасности территорий и объекта.

36. Порядок разработки Паспорта антитеррористической защищенности, паспорта территорий и объекта.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству эссе.

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
5	Эссе представлено на высоком уровне (студент в полном объеме осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, владеет профильным понятийным (категориальным) аппаратом и т.п.)
4	Эссе представлено на среднем уровне (студент в целом осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, допустив некоторые неточности и т.п.)
3	Эссе представлено на низком уровне (студент допустил существенные неточности, изложил материал с ошибками, не владеет в достаточной степени профильным категориальным аппаратом и т.п.)
2	Эссе представлено на неудовлетворительном уровне или не представлен (студент не готов, не выполнил задание и т.п.)

Темы контрольной работы

1. Теоретические основы планирования мероприятий Единой государственной системы гражданской защиты.
2. Порядок разработки Плана основных мероприятий гражданской защиты. Предназначение, структура и содержание плана основных мероприятий.
3. Разработка варианта плана основных мероприятий гражданской защиты функциональной подсистемы на год.
4. Разработка варианта плана основных мероприятий гражданской защиты территориальной подсистемы на год.
5. Разработка варианта плана основных мероприятий гражданской защиты ЛНР на год.
6. Разработка варианта плана основных мероприятий гражданской защиты звена территориальной подсистемы на год.
7. Порядок разработки Плана реагирования на чрезвычайные ситуации. Предназначение, структура и содержание Плана реагирования на чрезвычайные ситуации. Требования к структурным элементам плана.
8. Прогнозирование последствий и оценка обстановки при ЧС техногенного и природного характера.
9. Разработка варианта раздела основной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации функциональной подсистемы.
10. Разработка варианта раздела основной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации территориальной подсистемы.
11. Разработка варианта раздела оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации функциональной подсистемы.
12. Разработка варианта раздела оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации территориальной подсистемы.
13. Предназначение, структура и содержание Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны). Порядок разработки Плана гражданской защиты на особый период.
14. Предназначение, структура и содержание Паспорта безопасности территории, объекта. Исходные данные для разработки паспорта территорий.
15. Определение рисков возникновения ЧС техногенного характера. Определение рисков возникновения ЧС природного характера. Справочные материалы для разработки паспорта территорий, объектов.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству контрольная работа

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
5	Контрольная работа выполнена на высоком уровне (полные и правильные ответы на все поставленные теоретические вопросы, успешное решение задач с необходимыми пояснениями, корректная формулировка понятий и категорий)
4	Контрольная работа выполнена на среднем уровне (недостаточно полные и правильные ответы на поставленные вопросы,

	несущественные ошибки в формулировке категорий и понятий, небольшие шероховатости в аргументации)
3	Контрольная работа выполнена на низком уровне (ответы включают материалы, в целом правильно отражающие понимание обучающимся выносимых на контрольную работу тем. Допускаются неточности в раскрытии части категорий, несущественные ошибки при решении задач, неправильные ответы на один из вопросов, правильные ответы даны на 50-74% вопросов/задач)
2	Контрольная работа выполнена на неудовлетворительном уровне (неправильные ответы на все вопросы, большое количество существенных ошибок)

Оценочные средства для промежуточной аттестации (экзамен)

Теоретические вопросы

1. Предмет дисциплины «Профилактические мероприятия в чрезвычайных ситуациях» и ее задачи. Теоретические основы планирования, планирование как функция управления.
2. Принципы, требования, предъявляемые к планированию. Методы и виды планирования. Типовой порядок организации планирования.
3. Основы планирования мероприятий ЕГС ГЗ. Работа органов управления при организации планирования мероприятий ЕГС ГЗ.
4. Документы, разрабатываемые в органах управления при организации планирования.
5. Структура и основное содержание нормативных правовых документов по вопросам ГЗ.
6. Структура и содержание основных планирующих документов ЕГС ГЗ, разрабатываемых в органах управления.
7. Порядок разработки планирующих документов и требования к ним.
8. Стратегическое планирование в области гражданской обороны и защиты населения.
9. Нормативное регулирование государственного стратегического планирования.
10. Документы стратегического планирования в области гражданской обороны и защиты населения.
11. Организация планирования мероприятий ЕГС ГЗ в органах управления и организациях.
12. Порядок и содержание работы органов управления по организации планирования мероприятий ЕГС ГЗ.
13. Документы, разрабатываемые в органах управления и в организациях при организации планирования.
14. Предназначение, структура и содержание плана основных мероприятий. Организация работы в органах управления по его разработке.
15. Методика разработки Плана основных мероприятий.
16. Исходные данные, необходимые для разработки Плана основных мероприятий.

17. Организация разработки Плана основных мероприятий гражданской защиты Луганской Народной Республики на год (уяснение задачи, расчет времени, оценка обстановки, принятие решения на планирование, руководство планированием).

18. Организация разработки плана основных мероприятий гражданской защиты функциональных и территориальных подсистем и их звеньев на год.

19. Предназначение, структура и содержание Плана реагирования на чрезвычайные ситуации.

20. Порядок разработки Плана реагирования на чрезвычайные ситуации (расчет времени на планирование, разработка постановления (приказа) на организацию планирования, календарного плана проведения основных мероприятий функциональной, территориальной подсистемы ЕГС ГЗ, субъекта хозяйствования при угрозе возникновения и возникновении чрезвычайных ситуаций).

21. Требования к планированию мероприятий по реагированию на чрезвычайные ситуации.

22. Прогнозирование последствий и оценка обстановки при ЧС техногенного и природного характера.

23. Выработка решения на проведение эвакуационных мероприятий и первоочередного жизнеобеспечения населения.

24. Предназначение, структура и содержание Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны).

25. Порядок разработки Плана гражданской защиты на особый период (Плана гражданской обороны) (расчет времени на планирование, разработка постановления (приказа) на организацию планирования и календарного плана проведения основных мероприятий гражданской защиты особого периода).

26. Предназначение, структура и содержание Паспорта безопасности территории, объекта.

27. Исходные данные для разработки паспорта территорий.

28. Структура и содержание паспорта территорий.

29. Требования, предъявляемые к разработке паспорта территорий.

30. Разработка общей информации (характеристики) о территории, объекте.

31. Определение рисков возникновения ЧС техногенного характера.

32. Определение рисков возникновения ЧС природного характера.

33. Отработка справочных материалов для разработки паспорта территорий, объектов.

34. Паспорт антитеррористической защищенности, паспорт территорий и объекта.

35. Порядок разработки Паспорта безопасности территорий и объекта.

36. Порядок разработки Паспорта антитеррористической защищенности, паспорта территорий и объекта.

37. План реагирования на чрезвычайные ситуации в масштабе Луганской Народной Республики. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

38. План реагирования на ЧС в масштабе отрасли. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

39. План реагирования на ЧС в масштабе города, района. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

40. План реагирования на ЧС субъекта хозяйствования. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

41. Из каких частей состоит План реагирования на чрезвычайные ситуации.

42. Требования к структурным элементам вступительной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации.

43. Требования к структурным элементам основной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (общие положения, назначение плана, цель плана).

44. Требования к структурным элементам основной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (основные задачи по реагированию на ЧС).

45. Этапы введения плана реагирования на чрезвычайные ситуации в действие.

46. Перечень разделов элементов оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации.

47. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (раздел I. Выводы из анализа состояния безопасности на определенной административной территории или субъекте хозяйствования).

48. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (раздел II. Органы управления и силы гражданской защиты, привлекаемые к реагированию на ЧС).

49. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (раздел III. Порядок оповещения населения, администрации и персонала субъектов хозяйствования об угрозе или возникновении ЧС, а также их укрытие и защита от поражения).

50. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (раздел IV. Организация реагирования на ЧС).

51. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (раздел V. Организация основных мероприятий в зоне ЧС).

52. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (раздел VI. Обеспечение безопасности личного состава сил гражданской защиты, сил и формирований при действиях в режиме ЧС, а также сохранности материальных ценностей).

53. Требования к структурным элементам оперативной части плана реагирования на чрезвычайные ситуации (приложения к плану реагирования на чрезвычайные ситуации).

54. Содержание раздела «Оценка обстановки, которая может сложиться в результате действий возможного противника» плана гражданской защиты на особый период.

55. Содержание раздела «Выполнение мероприятий при переводе на особый период» плана гражданской защиты на особый период.

56. Содержание раздела «Выполнение мероприятий гражданской защиты в условиях внезапного нападения возможного противника» плана гражданской защиты на особый период.

57. Содержание раздела «Приложения» плана гражданской защиты на особый период.

58. План основных мероприятий гражданской защиты на год. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

59. План основных мероприятий гражданской защиты функциональных подсистем и их звеньев на год. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

60. План основных мероприятий гражданской защиты территориальных подсистем и их звеньев на год. Определение, кем разрабатывается, согласовывается и утверждается.

61. Категорирование мест массового пребывания людей. Паспорт безопасности места массового пребывания людей (определение, порядок разработки, согласования и утверждения).

62. Исходные данные для определения рисков возникновения ЧС техногенного и природного характера.

63. Предназначение, структура и содержание Паспорта безопасности территории, объекта.

64. Потенциально-опасные объекты, определение. Декларирование повышенной опасности. Паспорт объекта. ПЛАС.

Критерии и шкала оценивания к промежуточной аттестации «экзамен»

Национальная шкала	Характеристика знания предмета и ответов
отлично (5)	Студент глубоко и в полном объеме владеет программным материалом. Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач.
хорошо (4)	Студент знает программный материал, грамотно и по сути излагает его в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач.
удовлетворительно (3)	Студент знает только основной программный

	материал, допускает неточности, недостаточно четкие формулировки, непоследовательность в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.
неудовлетворительно (2)	Студент не знает значительной части программного материала. При этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр ¹), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)