


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

**УТВЕРЖДЕНО**  
решением Ученого совета инженерно-физического  
факультета высоких технологий  
от 24 мая 2023 г., протокол № 10

Председатель \_\_\_\_\_ /В.В.Рыбин/  
(подпись)

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	«Тактика РСЧС и ГО»
Факультет	Инженерно-физический факультет высоких технологий
Кафедра	Техносферной безопасности (ТБ)
Курс	3,4

Направление (специальность): **20.03.01 «Техносферная безопасность» (бакалавриат)**  
(код направления (специальности), полное наименование)

Форма обучения: очная

Профиль: «Защита в чрезвычайных ситуациях».

(очная, заочная, очно-заочная (указать только те, которые реализуются))

Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2023 г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 1 от 29 августа 2024 г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №    от    20   г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №    от    20   г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Варнаков Д.В.	ТБ	Профессор кафедры ТБ, д.т.н., доцент

<b>СОГЛАСОВАНО</b>
Заведующий выпускающей кафедрой
 /Варнаков В.В./ Подпись <span style="margin-left: 150px;">ФИО</span> «26» апреля 2023 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

### Цели освоения дисциплины:

- приобретение прочных знаний по предмету тактика РСЧС и ГО.
- изучение опасности чрезвычайных ситуаций, их источники и причины возникновения, их уровни, характерные для наиболее энергоемких производств и процессов;
- освоение основных направлений профилактических мероприятий по повышению устойчивости потенциально опасных производств, в чрезвычайных ситуациях.

### Задачи освоения дисциплины:

- изучить теоретические основы тактики РСЧС и ГО и ее характеристики;
- освоить практические навыки при ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- формирование у студентов твердых знаний методов оценки опасностей в техносфере, прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера и моделирования сценария развития аварийных ситуаций в промышленности.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Тактика РСЧС и ГО» относится к вариативной части Профессионального цикла. Данная дисциплина является одной из профилирующих дисциплин в системе подготовки бакалавра по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Она читается в 6-ом семестре 3 курса и 7-ом семестре 4-го курса студентам очной формы обучения и базируется на следующих предшествующих дисциплинах:

- «Психологическая подготовка к ЧС»;
- «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»;
  - «Газодымозащита»;
  - «Медицина катастроф»;
  - «Медицинская подготовка спасательных формирований»;
  - «Инновационная экономика и технологическое предпринимательство»;
- «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»;
  - «Управление техносферной безопасностью»;
  - «Радиационная и химическая защита».


Дисциплины, которые читаются параллельно:

- «Радиационная и химическая защита»;
- «Организация и ведение аварийно-спасательных работ»;
- «Пожарная подготовка»;
- «Научно-исследовательская работа»;
- «Организация службы и подготовки»;
- «Инженерное обеспечение ликвидации чрезвычайных ситуаций»;
- «Основы защиты окружающей среды».

Для освоения дисциплины студент должен иметь следующие «входные» знания, умения, навыки и компетенции:

- способность использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач;
- способность работать самостоятельно;
- способность принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива;
- способность ориентироваться в перспективах развития техники и технологии защиты человека от опасностей техногенного характера.

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при изучении следующих

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

специальных дисциплин:

- Устойчивость объектов экономики в ЧС
- Педагогика и этика управления коллективом
- Пожаровзрывозащита
- Пожарная тактика
- Безопасность спасательных работ
- Тактика действий спасательных формирований
- Преддипломная практика
- Пожарная безопасность в строительстве
- Огнестойкость стротельных конструкций
- Организация службы и подготовки
- Теплотехника
- Правовые основы гражданской защиты
- Экономика пожарной безопасности
- Теория управления и экономическое обеспечение ГО и РСЧС
- Педагогика и этика управления коллективом


а также для прохождения государственной итоговой аттестации.

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОПОП

- Способен обеспечивать снижение уровня профессиональных рисков с учетом условий труда (ПК-4);
- Способен осуществлять контроль выполнения требований к эксплуатации сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия производственной деятельности организации (ПК-5);
- Способен выполнять мониторинг технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации (ПК-6);
- Способен осуществлять организацию системы обеспечения противопожарного режима в организации (ПК-9)

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-4. Способен обеспечивать снижение уровня профессиональных рисков с учетом условий труда	<b>ИД-1пк4</b> Знать методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников <b>ИД-2пк4</b> Уметь формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям <b>ИД-3пк4</b> Владеть методикой разработки планов (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками
ПК-5. Способен осуществлять контроль выполнения требований к эксплуатации	<b>ИД-1пк5</b> Знать перечень загрязняющих веществ, подлежащих контролю посредством автоматических средств

<p>сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия производственной деятельности организации</p>	<p>измерения и учета, в организации <b>ИД-2пк5</b> Уметь контролировать техническое состояние автоматических средств измерения и учета показателей выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду в организации <b>ИД-3пк5</b> Владеть методикой контроля состояния автоматических средств измерения и учета показателей выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду в организации</p>
<p>ПК-6. Способен выполнять мониторинг технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации</p>	<p><b>ИД-1пк6</b> Знать устройство и принципы работы оборудования, обеспечивающего экологическую безопасность организации <b>ИД-2пк6</b> Уметь оценивать технологические характеристики средств и систем защиты окружающей среды от негативного воздействия в организации <b>ИД-3пк6</b> Владеть методикой контроля технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации</p>
<p>ПК-9. Способен осуществлять организацию системы обеспечения противопожарного режима в организации</p>	<p><b>ИД-1пк9</b> Знать противопожарный режим, порядок содержания территории, зданий и помещений организации. Требования к содержанию путей эвакуации. Требования по содержанию и применению установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем противодымной защиты, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией. Порядок действий и обязанности работающих и администрации организации при пожаре <b>ИД-2пк9</b> Уметь разрабатывать и внедрять системы управления пожарной безопасностью согласно требованиям руководящих документов и специфике организации. Организовывать контроль состояния системы пожарной безопасности организации. Обеспечивать пожарную безопасность при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, при производстве пожароопасных работ <b>ИД-3пк9</b> Владеть навыками анализа состояния пожарной безопасности в структурных подразделениях с разработкой предложений для принятия оптимальных решений по противопожарной защите объектов. Владеть навыками планирования проведения пожарно-технической подготовки (обучения, проверки знаний, инструктажей и противопожарных тренировок) персонала, а также разработки и</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

пересмотра инструкций о мерах пожарной безопасности и оформления документации

#### 4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 6 ЗЕ.

Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)


Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очная</u> )		
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам	
		6	7
1	2	4	5
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	68	32	36
Аудиторные занятия:	-	-	-
лекции	34/34*	16/16*	18/18*
Семинары и практические занятия	34/34*	16/16*	18/18*
Лабораторные работы, практикумы	-	-	-
Самостоятельная работа	76	40	36
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др. (не менее 2 видов)	тестирование, устный опрос. коллоквиум	тестирование, устный опрос. коллоквиум	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Курсовая работа-			-
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)		зачет	экзамен
Всего часов по дисциплине	<b>180</b>	<b>72</b>	<b>108</b>


\* количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения

Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:  
Форма обучения очная

Название разделов и тем	Все го	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практику			

1	2	3	4	мы	5	6	7	
<b>Раздел 1. Назначение, состав и структура РСЧС</b>								
Тема 1. Основы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	16	4	4	-	-		8	Тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 2. Состав структура и предназначений войск ГО и формирований РСЧС.	16	4	4	-	-		8	Тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 3. Основы действий и управления частями и подразделениями войск ГО и формированиями РСЧС.	16	4	4	-	-		8	Тестирование, устный опрос. коллоквиум
<b>Раздел 2. Тактика действий подразделений, частей и формирований РСЧС</b>								
Тема 4. Тактика действий отделения (звена) при проведении АСДНР.	16	4	4	-	-		8	Тестирование, Устный опрос. коллоквиум
Тема 5. Тактика действий взвода (группы) при проведении АСДНР.	16	4	4	-	-		8	Тестирование, Устный опрос коллоквиум

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет				Форма			
Ф-Рабочая программа дисциплины							
Тема 6. Тактика действий роты (команды) при проведении АСДНР.	16	4	4	-	-	8	Тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 7. Организационно-штатная структура и основы действий батальона (отряда) при ликвидации чрезвычайных ситуаций.	16	4	4	-	-	8	Тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 8. Организационно-штатная структура и основы действий спасательного центра при ликвидации чрезвычайных ситуаций.	16	3	3	-	-	10	Тестирование, устный опрос. коллоквиум
<b>Раздел 3. Основы взаимодействия сил РСЧС и частями и подразделениями МО</b>							
Тема 9. Основы взаимодействия формирований РСЧС и войск ГО с частями Министерства обороны при ликвидации чрезвычайных ситуаций.	16	3	3	-	-	10	Тестирование, устный опрос. коллоквиум

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет				Форма			
Ф-Рабочая программа дисциплины							
Экзамен	36	-	-	-	-	-	36
Итого	144	34	34	-	-	76	36

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Раздел №1. Назначение, состав и структура РСЧС.

**Тема 1.** Основы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

МЧС России и его место в обеспечении безопасности страны.

Основные задачи РСЧС.

Средства и силы РСЧС.

**Тема 2.** Состав, структура и предназначений войск ГО и формирований РСЧС.

Основные задачи гражданской обороны.

Силы гражданской обороны России.

Основные службы гражданской обороны.

**Тема 3.** Основы действий и управления частями и подразделениями войск ГО и формированиями РСЧС.

Принципы применения войск ГО в мирное и в военное время.

Последовательность и содержание работы командира части, подразделения после получения задачи на проведение АСДНР.

Организация связи и оповещения.

**Раздел №2. Тактика действий подразделений, частей и формирований РСЧС.**

**Тема 4.** Тактика действий отделения (звена) при проведении АСДНР.

Организационно-штатная структура спасательного отделения.

Организационно-штатная структура механизированного отделения.

Организационно-штатная структура компрессорного отделения.

**Тема 5.** Тактика действий взвода (группы) при проведении АСДНР. Организационно-штатная структура спасательного взвода.

Организационно-штатная структура механизированного взвода.

Организационно-штатная структура взвода механизации.

**Тема 6.** Тактика действий роты (команды) при проведении АСДНР. Организационно-штатная структура спасательной роты.

Организационно-штатная структура механизированной роты.

Подготовка роты к проведению АСДНР.

Порядок выдвижения роты к месту проведения работ.

Порядок принятия решения и отдачи приказа командиром роты.

**Тема 7.** Организационно-штатная структура и основы действий батальона (отряда) при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Организационно-штатная структура механизированного батальона.

Организационно-штатная структура спасательного отряда.

Организационно-штатная структура отдельного вертолетного отряда.

**Тема 8.** Организационно-штатная структура и основы действий спасательного центра при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Предназначение спасательного центра.

Организационно-штатная структура спасательного центра.

**Раздел №3. Основы взаимодействия сил РСЧС и частями и подразделениями МО.**


**Тема 9.** Основы взаимодействия формирований РСЧС и войск ГО с частями Министерства обороны при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Основные формирования РСЧС.

Основные части и подразделения войск ГО.

Предназначение и состав инженерных войск МО РФ.



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## 6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

### Раздел №1. Назначение, состав и структура РСЧС.

**Тема 1.** Основы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. (Форма проведения – семинарское занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Основные режимы функционирования РСЧС.
2. Органы государственного надзора в области РСЧС.
3. Государственная экспертиза в области РСЧС.

**Тема 2.** Состав, структура и предназначений войск ГО и формирований РСЧС. (Форма проведения – семинарское занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Формирования гражданской обороны.
2. Общие положения о войсках ГО.
3. Основные части и подразделения войск гражданской обороны.

**Тема 3.** Основы действий и управления частями и подразделениями войск ГО и формированиями РСЧС. (Форма проведения – практическое занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Порядок приведения аварийно-спасательных подразделений ГО и формирований РСЧС в готовность к ликвидации последствий ЧС.
2. Выдвижение аварийно-спасательных подразделений ГО в район ЧС.
3. Организация всестороннего обеспечения действий аварийно-спасательных подразделений ГО и формирований РСЧС.

### Раздел №2. Тактика действий подразделений, частей и формирований РСЧС.

**Тема 4.** Тактика действий отделения (звена) при проведении АСДНР. (Форма проведения – практическое занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Тактика действия спасательного отделения при проведении АСДНР.
2. Тактика действия механизированного отделения при проведении АСДНР.
3. Тактика действия компрессорного отделения при проведении АСДНР.

**Тема 5.** Тактика действий взвода (группы) при проведении АСДНР. (Форма проведения – практическое занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:


1. Подготовка взвода к проведению АСДНР.
2. Порядок уяснения задачи и оценки обстановки командиром взвода.
3. Тактика действий спасательного взвода при ликвидации последствий ЧС.
4. Действия механизированного взвода по устройству проездов в завалах.
5. Тактика действий взвода при тушении лесных пожаров.

**Тема 6.** Тактика действий роты (команды) при проведении АСДНР. (Форма проведения – семинарское занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Тактика действий спасательной роты при ликвидации последствий ЧС
2. Действия механизированной роты при спасении людей из-под завалов.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

3. Действия роты при ликвидации последствий аварии на промышленном объекте.
4. Действия роты при ведении АСДНР с учетом радиоактивного и химического заражения местности.

**Тема 7.** Организационно-штатная структура и основы действий батальона (отряда) при ликвидации чрезвычайных ситуаций. (Форма проведения – семинарское занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Организационно-штатная структура спасательного десантного отряда.
2. Организационно-штатная структура сводного мобильного отряда.
3. Основы тактики действий механизированного батальона при ведении АСДНР.
4. Основы тактики действий различных отрядов войск ГО при ведении АСДНР.

**Тема 8.** Организационно-штатная структура и основы действий спасательного центра при ликвидации чрезвычайных ситуаций. (Форма проведения – семинарское занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Состав и предназначение частей спасательного центра.
2. Состав и предназначение подразделений обеспечения и обслуживания спасательного центра.
3. Основы применения и тактики действий спасательного центра при ведении АСДНР.

**Раздел №3. Основы взаимодействия сил РСЧС и частями и подразделениями МО.**

**Тема 9.** Основы взаимодействия формирований РСЧС и войск ГО с частями Министерства обороны при ликвидации чрезвычайных ситуаций. (Форма проведения – практическое занятие)

Форма проведения – семинар, дискуссия.

Вопросы для дискуссии:

1. Предназначение и состав войск радиационной и химической защиты.
2. Основы взаимодействия формирований РСЧС и войск ГО подразделениями и частями МО при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

## **7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ**

Данный вид работы не предусмотрен УП.


## **8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ**

Данный вид работы не предусмотрен УП.

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ, ЭКЗАМЕНУ**

**Вопросы к зачету:**

1. Основы управления мероприятиями РСЧС и ГО
2. Сущности основные положения управления РСЧС и ГО
3. Распределение природных ЧС в России
4. Перечень действий, входящих в состав процесса управления
5. Управленческая информация является формой связимежду
6. Эффективность управления кризисными ситуациями
7. Целевое управление
8. Процесс управления РСЧС и ГО
9. Оценка качества управления
10. Устойчивость управления
11. Непрерывность управления
12. Требования устойчивости и непрерывности управления

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

13. Оперативность управления
14. Скрытность управления
15. Основные принципы совершенствования и развития управления
16. Концепции развития системы управления МЧС России.
  
17. Система управления РСЧС и ГО
18. Режимы и методы работы РСЧС и ГО
19. Основные задачи РСЧС
20. Основные задачи ГО

**Вопросы к экзамену:**


1. Роль нормативно-правовой базы в повышении эффективности управления мероприятиями по защите от чрезвычайных ситуаций
2. Действующее законодательство в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
3. Организация связи, оповещения и информирования в области защиты чрезвычайных ситуаций
4. Прогнозирование и оценка социально-экономических последствий чрезвычайных ситуаций
5. Порядок материально-технического и финансового обеспечения деятельности РСЧС и ГО, создания и использования резервов материально-технических средств
6. Порядок осуществления государственной экспертизы, надзора и контроля области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
7. Основные конструктивные элементы зданий и сооружений и особенности ведения аварийно-спасательных работ при обрушении
8. Степень разрушения зданий
9. Факторы, влияющие на эффективность ведения аварийно-спасательных работ при обрушении зданий и сооружений
10. Причины разрушения и вторичные поражающие факторы
11. Влияние временных и климатических факторов на проведение АСДНР
12. Поражение людей и определение вероятного количества пострадавших
13. Разработка и корректировка планов действий сил РСЧС и ГО
14. Разработка высокоэффективных технологий для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ
15. Определение порядка организации взаимодействия
16. Порядок привлечения сил и средств гражданской обороны
17. Порядок привлечения спасательных воинских формирований
18. Использование аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований
19. Структура сил гражданской обороны, привлекаемых для решения задач МЧС России
20. Основные задачи сил гражданской обороны

**10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ**


Форма обучения очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)

Тема 1. Основы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 2. Состав структура и предназначений войск ГО и формирований РСЧС.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 3. Основы действий и управления частями и подразделениями войск ГО и формированиями РСЧС.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 4. Тактика действий отделения (звена) при проведении АСДНР.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 5. Тактика действий взвода (группы) при проведении АСДНР.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> </ul> <p>Подготовка к сдаче зачета</p>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 6. Тактика действий роты (команды) при проведении АСДНР.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет		Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины			
Тема 7. Организационно-штатная структура и основы действий батальона (отряда) при ликвидации чрезвычайных ситуаций.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	8	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 8. Организационно-штатная структура и основы действий спасательного центра при ликвидации чрезвычайных ситуаций.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче зачета</li> </ul>	10	тестирование, устный опрос. коллоквиум
Тема 9. Основы взаимодействия формирований РСЧС и войск ГО с частями Министерства обороны при ликвидации чрезвычайных ситуаций.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче экзамена</li> </ul>	10	тестирование, устный опрос. коллоквиум



Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### основная:

1. Панихидников, С. А. Безопасность жизнедеятельности. Методы защиты в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие / С. А. Панихидников, А. В. Куликович. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2017. — 80 с. — ISBN 978-5-89160-157-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/181468>
2. Ушаков, И. А. Спасательное дело и тактика аварийно-спасательных работ : учебное пособие для вузов / И. А. Ушаков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 193 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15882-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510107>
3. Клименти, Н. Ю. Организация аварийно-спасательных работ : учебное пособие : в 2 частях / Н. Ю. Клименти, О. С. Власова. — Волгоград : ВолгГТУ, 2017 — **Часть 1** : Общие положения по аварийно-спасательным, поисково-спасательным и другим неотложным работам — 2017. — 218 с. — ISBN 978-5-9948-2453-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157245>  
Клименти, Н. Ю. Организация аварийно-спасательных работ : учебное пособие / Н. Ю. Клименти, О. С. Власова. — Волгоград : ВолгГТУ, 2018 — **Часть 2** : Организация аварийно-спасательных работ в природных и техногенных условиях — 2018. — 285 с. — ISBN 978-5-9948-2922-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/174097>

#### дополнительная:

1. Копылов, А. А. Средства радиационной и химической защиты : учебное пособие / А. А. Копылов. — Калининград : БГАРФ, 2019. — 338 с. — ISBN 978-5-7481-0417-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160061>
2. Панова, З. Н. Защита и безопасность в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие / З. Н. Панова. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 182 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130109>
3. Савочкин, Д. В. Управление в системе МЧС России: Организационно-правовые и документальные аспекты : учебное пособие для курсантов и слушателей высших учебных заведений МЧС России / Д. В. Савочкин, М. В. Кунах. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 164 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/66929.html>
4. Степаненко, А. В. Противопожарные силы гражданской обороны и мобилизационная работа : практикум / А. В. Степаненко. — Тольятти : ТГУ, 2017. — 151 с. — ISBN 978-5-8259-1192-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140266>
5. Степаненко, А. В. Тактика сил РЧС и гражданской обороны : учебно-методическое пособие / А. В. Степаненко. — Тольятти : ТГУ, 2018. — 73 с. — ISBN 978-5-8259-1267-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139750>

#### учебно-методическая:


1. Варнаков Д. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Тактика РСЧС и ГО» для направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» всех форм обучения / Д. В. Варнаков; УлГУ, ИФФВТ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/5928>

#### Согласовано:

\_\_\_\_ Ведущий специалист ООП \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_ Чамеева А.Ф. \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 24.04. 2023 г. \_\_\_\_  
(Должность работника научной библиотеки) (ФИО) (подпись) (дата)

### б) Программное обеспечение:

МойОфис Стандартный.

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

## в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

### 1. Электронно-библиотечные системы:

a. **IPRbooks**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ группа компаний Ай Пи Эр Медиа. - Электрон. дан. - Саратов, [2022]. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru>.

b. **ЮРАЙТ**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru>.

c. **Консультант студента** [Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Политехресурс. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html>.

d. **Лань**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО ЭБС Лань. - Электрон. дан. – С.-Петербург, [2022]. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com>.

e. **Znanium.com** [Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Знаниум. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <http://znanium.com>.

2. **КонсультантПлюс**[Электронный ресурс]: справочная правовая система/ Компания «Консультант Плюс». - Электрон. дан. - Москва: КонсультантПлюс, [2022].

3. **База данных периодических изданий** [Электронный ресурс]: электронные журналы/ ООО ИВИС. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>.

4. **Национальная электронная библиотека** [Электронный ресурс]: электронная библиотека. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://нэб.рф>.

5. **Электронная библиотека диссертаций РГБ** [Электронный ресурс]: электронная библиотека/ ФГБУ РГБ. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://dvs.rsl.ru>.

### 6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

a. Информационная система **Единое окно доступа к образовательным ресурсам**. Режим доступа: <http://window.edu.ru>.

b. Федеральный портал **Российское образование**. Режим доступа: <http://www.edu.ru>.

### 7. Образовательные ресурсы УлГУ:

a. Электронная библиотека УлГУ. Режим доступа: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>.

b. Образовательный портал УлГУ. Режим доступа: <http://edu.ulsu.ru>.

### 8. Профессиональные информационные ресурсы:

8.1. [Электронный ресурс]. URL: <http://fasie.ru> – сайт Фонда содействия развитию

8.2. [Электронный ресурс]. URL: <http://kremlin.ru/events/councils/by-council/6/53313>.

8.3. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.grandars.ru/student/marketing/novyy-produkt.html>

8.4. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.mckinsey.com/business-functions/risk/our-insights/mckinsey-on-risk>. - McKinsey on Risk. Issue 1, 2016.

8.5. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.pattern-cr.ru/>.

8.6. [Электронный ресурс]. URL: <https://fpi.gov.ru> – официальный сайт фонда содействия перспективных исследований


8.7.[Электронный ресурс]. URL: <https://habrahabr.ru/company/friifond/blog/293444/>. – ФРИИ Фонд «Идеальная презентация для стартапа».

8.8. [Электронный ресурс]. URL: <https://rusability.ru/internet-marketing/43-luchshih-sayta-dlya-marketologov/>.

8.9. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rvc.ru> – официальный сайт фонда Российской венчурной компании

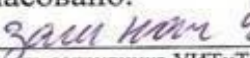
8.7. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rvc.ru/eo/> - сайт о национальной технологической инициативе и технологическом развитии



Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

- 8.8.[Электронный ресурс]. URL: [https://www.ted.com/talks/charles\\_leadbeater\\_on\\_innovation?language=ru](https://www.ted.com/talks/charles_leadbeater_on_innovation?language=ru). Чарльз Лидбитер об инновациях.
- 8.9. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/channel/UCp0z-UFvKUBfKtVNB1gyX7A>. Подборка видео с международного форума «Открытые инновации».
- 8.10.[Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=M9JHYTqcZng>. - Джобс. Империя соблазна / Фильм / HD
- 8.11. Блог про инновации. Режим доступа: <http://helpinn.ru/luchshiy-film-pro-innovatsii>.
- 8.12. Все о лицензиях. Режим доступа: <https://prava.expert/litsenzii/что-это-такое.html>

Согласовано:

  
Должность сотрудника УИТиТ

  
ФИО

  
подпись

дата

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекционных и семинарских занятий, оснащенные проектором, ноутбуком, аудиооборудованием для просмотра видео:

- ауд. 6 и 14 (корпус по ул. Федерации, 29);
- актовЫй зал, 703, 709 и др. аудитории (корпус по ул. Пушкинская, 4а).

Аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов с выходом в интернет:

- комп.класс 1к, 10 рабочих мест (компьютеры Celeron 2,7 Ghz, 256 mb, 80Gb, SyncVaster740N) (корпус по ул. Федерации, 29);
- комп.класс 806, 1 сервер и 16 рабочих мест (компьютеры IntelCeleron 3 Ghz, 1,5 Gb, 80 Gb, ViewSonicVA703b, MS Office) (корпус по ул. Пушкинская, 4а);

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе:

- читальный зал (803 ауд., корпус по ул. Пушкинская, 4а).

## 13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:


для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация



Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

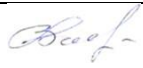
Разработчик

  
подпись

  
обязность

  
Ф.И.О.

## ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) список рекомендуемой литературы в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 1	Варнаков В.В.		29.08.2024