


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Тактика РСЧС и ГО»
по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность (бакалавриат)
профиль «Защита в чрезвычайных ситуациях»**

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»;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

- «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 специальных дисциплин:

- «Устойчивость объектов экономики в ЧС»;
- «Педагогика и этика управления коллективом»;
- «Пожаровзрывозащита»;
- «Пожарная тактика»;
- «Безопасность спасательных работ»;
- «Тактика действий спасательных формирований»;
- «Преддипломная практика»;


а также для прохождения государственной итоговой аттестации.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК – 5 – готовность к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе	<p>Знать:</p> <p>организацию, техническое оснащение, возможности и основные принципы применения подразделений войск ГО и гражданских формирований сил РСЧС при выполнении задач ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;</p> <p>•основы управления силам и средствами РСЧС и войск ГО;</p> <p>Уметь:</p> <p>управлять отделением, взводом, ротой (звеном, группой, командой) при выполнении АСДНР в условиях ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;</p> <p>•организовывать и проводить поиск пострадавших в завалах, разрушенных зданиях и сооружениях в условиях природных и техногенных чрезвычайных ситуаций, а также в очагах поражения.</p> <p>Владеть:</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

	<p>умением методами синтеза различных механизмов и основами выбора их приводов;</p> <ul style="list-style-type: none"> •методами расчета конструкций по несущей способности; •расчетами повышения надежности и долговечности деталей машин
<p>ПК – 9 - готовность использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики</p>	<p>Знать:</p> <p>основные положения защиты территории страны и ее населения в чрезвычайных ситуациях,</p> <ul style="list-style-type: none"> •задачи, состав единой государственной системы предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях и войск ГО; <p>Уметь:</p> <p>применять положения уставов и наставлений для принятия обоснованных решений по организации АСДНР при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;</p> <ul style="list-style-type: none"> •управлять отделением, взводом, ротой (звеном, группой, командой) при выполнении АСДНР в условиях ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; <p>Владеть:</p> <p>умением методами синтеза различных механизмов и основами выбора их приводов;</p> <ul style="list-style-type: none"> •методами расчета конструкций по несущей способности; •расчетами повышения надежности и долговечности деталей машин
<p>ПК – 11 - способность организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды</p>	<p>Знать:</p> <p>задачи всестороннего обеспечения подразделений войск ГО и спасательных формирований РСЧС в различных чрезвычайных ситуациях и порядок их выполнения;</p> <ul style="list-style-type: none"> •порядок уяснения задачи и оценки обстановки при ведении аварийно-спасательных работ. <p>Уметь:</p> <p>управлять отделением, взводом, ротой (звеном, группой, командой) при выполнении АСДНР в условиях ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;</p> <ul style="list-style-type: none"> •организовывать и проводить поиск пострадавших в завалах, разрушенных зданиях и сооружениях в условиях природных и техногенных чрезвычайных ситуаций, а также в очагах поражения. <p>Владеть:</p> <p>умением методами синтеза различных механизмов и основами выбора их приводов;</p> <ul style="list-style-type: none"> •методами расчета конструкций по несущей способности;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

	•расчетами повышения надежности и долговечности деталей машин
--	---

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетные единицы (180 часов).

5.Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются традиционные методы и формы обучения (лекции, практические занятия, самостоятельная работа).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); подготовка к тестированию; подготовка докладов; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, при подготовке к сдаче зачета; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом заданий.

6.Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: собеседование, проверка решения практических (ситуационных) заданий, заслушивание докладов, проверка тестовых заданий.

Промежуточная аттестация проводится в форме: экзамена.