



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)
Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота

Начальник УРОПС
В.А. Мельникова

Рабочая программа дисциплины
**«ТАКТИКА СИЛ РСЧС И ГО, УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЕ
ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ РСЧС»**

основной профессиональной образовательной программы бакалавриата
по направлению подготовки

20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Профиль программы
«ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»

ИНСТИТУТ

Рыболовства и аквакультуры

ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА

Техносферной безопасности и природообустройства

РАЗРАБОТЧИК

УРОПС

1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целью освоения дисциплины является формирование начальных знаний о планировании мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на уровне организации; уметь оценивать обстановку и принимать решение на ликвидацию чрезвычайной ситуации; осуществлять контроль за действиями формирований РСЧС по ликвидации чрезвычайной ситуации и управлять действиями формирований при выполнении поставленных задач.

1.2 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям), соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
<p>ПК-1: Способен разрабатывать решения и выполнять мероприятия по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций в организации</p>	<p>Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок и содержание планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций; - порядок и последовательность работы руководителя ликвидации чрезвычайной ситуации по организации действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций; - порядок и способы работы руководителя по управлению действиями сил РСЧС и ГО при ликвидации чрезвычайных ситуаций. <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - планировать мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на уровне организации; - оценивать обстановку и принимать решение на ликвидацию чрезвычайной ситуации; - осуществлять контроль за действиями формирований РСЧС по ликвидации чрезвычайной ситуации и управлять действиями формирований при выполнении поставленных задач. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на уровне организации;

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		- навыками оценки обстановки и принятия решения на ликвидацию чрезвычайной ситуации; - навыками управления действиями формирований РСЧС по ликвидации чрезвычайной ситуации.

2 ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ, СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ

Дисциплина «Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС» относится к модулю «Профессиональный модуль» к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 11 зачетные единицы (з.е.), т.е. 396 академических часа (297 астр. часов) контактной и самостоятельной учебной работы курсанта (студента); работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплине.

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по семестрам, видам учебной работы курсанта (студента), а также формы контроля приведены ниже.

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) в очной форме обучения и структура дисциплин

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа					СР	Подготовка и аттестация в период сессии
					Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС	6	ДЗ	5	180	32	-	48	8	0,15	91,85	-
	7	Э,	6	216	32	-	48	8	2,25	91	34,75
Итого по дисциплине:			11	396	64	-	96	16	2,4	182,85	34,75

Обозначения: Э – экзамен; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР (КП) – курсовая работа (курсовой проект); контр. – контрольная работа, РГР – расчетно-графическая работа; Лек – лекционные занятия; Лаб - лабораторные занятия; Пр – практические занятия; РЭ – контактная работа с преподавателем в ЭИОС; КА – контактная работа, включающая консультации, инд.занятия, практики и аттестации; СРС – самостоятельная работа курсантов (студентов)

Таблица 3 - Объем (трудоемкость освоения) в заочной форме обучения и структура дисциплин

Наименование	Курс	Сессия	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа				СР	Подготовка и аттестация в период сессии
						Лек	Лаб	Пр	РЭ		
Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС	4	Летняя	ДЗ, контр	5	180	8	-	10	5	153	4
	5	Зимняя	Э, РГР	6	216	10	-	14	5	178	9
Итого по дисциплине:				11	396	18	-	24	10	331	13

При разработке образовательной технологии организации учебного процесса основной упор сделан на соединение активной и интерактивной форм обучения. Интерактивная форма позволяет курсантам (студентам) проявить самостоятельность в освоении теоретического материала и овладении практическими навыками, формирует интерес и позитивную мотивацию к учебе.

3 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ КУРСАНТА (СТУДЕНТА)

Учебно-методическое обеспечение дисциплины приведено в таблицах 4 и 5.

Таблица 4 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС	<p>1. Копылов А.А. Тактика сил РСЧС и ГО. Ч.1: учебное пособие. - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2016. - 30.</p> <p>2. Копылов А.А. Тактика сил РСЧС и ГО. Ч.2: учебное пособие. - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2016. - 30.</p> <p>3. Основы тактики сил РСЧС и ГО: учебное пособие. - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2011. - 60.</p>	<p>1. Резниченко А.И. Организация и ведение аварийно-спасательных работ: учебное пособие для студентов (профиль подготовки «Защита в чрезвычайных ситуациях»). - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2012. - 100.</p> <p>2. Копылов А.А. Радиационная и химическая защита: учебное пособие для курсантов и студентов всех специальностей. - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2017. - 30.</p> <p>3. Органы законодательной и исполнительной власти Российской Федерации, Калининградской области, МЧС России. Законодательные и нормативные правовые акты Российской Федерации, Калининградской области, МЧС России в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и в области гражданской обороны. - Электронные базы данных.</p> <p>4. ВНИИ ГОЧС. Государственные стандарты Российской Федерации. Госстандарт России. - Электронные базы данных.</p> <p>5. ГУМЧС России по Калининградской области. Государственные доклады «О состоянии защиты населения и территорий Калининградской области от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Калининград: ГУ МЧС РОССИИ по Калининградской области.- Доводится преподавателем.</p>

Таблица 5 – Перечень периодических изданий, учебно-методических пособий и нормативной литературы

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС	<p>«Гражданская защита» [Текст]: научно-практический и методический журнал/ центральное издание МЧС России. - М., 1956 - ISSN 0869-5881. - Выходит ежемесячно</p> <p>«Пожаровзрывобезопасность» [Текст]: научно-технический журнал. - М., 1992 -. - ISSN 0869-7493. - Выходит ежемесячно.</p> <p>«Безопасность жизнедеятельности» [Текст]: научно-практический и учебно-методический журнал. - М.: "Новые технологии", "Безопасность жизнедеятельности", 2001 -. - Выходит ежемесячно.</p> <p>«Военно-исторический журнал» [Текст]: научно-исторический журнал. - М.: Изд-во Мин-ва обороны РФ, 1939 -. - Выходит ежемесячно.</p> <p>«Безопасность в техносфере» [Текст]: научно-методический и информационный журнал. - М.: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2006 -. - ISSN 1998-071X. - Выходит раз в два месяца.</p>	<p>1. Методика специальной подготовки и тактико-специальных учений с невоенизированными формированиями гражданской обороны: уч. пособие. - 2-е изд., перераб, и доп. - М.: Воениздат, 1985.</p> <p>2. Методика специальной подготовки и тактико-специальных учений с невоенизированными формированиями гражданской обороны: учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Воениздат, 1986.</p> <p>3. Тихов, Ю.Е. Методические указания студентам профиля подготовки «Защита в чрезвычайных ситуациях» направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» очной и очно-заочной форм обучения по самостоятельной работе по дисциплине «Организация и ведение гражданской защиты» [электронный ресурс]. Калининград: БГАРФ, 2018.: https://eios.bgarf.ru</p>

4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационные технологии

В ходе освоения дисциплины, обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обучающимся по образовательной программе обеспечивается доступ (удаленный доступ), а также перечень лицензионного программного обеспечения определяется в рабочей программе и подлежит обновлению при необходимости.

Электронные образовательные ресурсы:

Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков - <https://stepik.org>

Образовательная платформа - <https://openedu.ru/>

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС).

Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС

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

«КонсультантПлюс» — компьютерная справочная правовая система по законодательству России - <http://www.consultant.ru>

База данных центрального аппарата МЧС России - <http://www.mchs.gov.ru>

5 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудиторные занятия проводятся в специализированных аудиториях с мультимедийным оборудованием, в компьютерных классах, а также в других аудиториях университета согласно расписанию занятий.

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

Предэкзаменационные консультации проводятся в аудиториях в соответствии с графиком консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

При освоении дисциплины используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения приведен в таблице 6.

Таблица 6 – Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС	г. Калининград, ул. Озёрная, 30, УК-2, ауд. 424 - учебная аудитория для проведения лекционных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	<p>Специализированная (учебная) мебель: учебная доска, стол преподавателя, кафедра, парты, стулья, трибуна.</p> <p>Демонстрационные материалы и оборудование: экран; проектор, ноутбук, стенды: режимы радиационной и химической защиты, приборы радиационной и химической разведки и контроля, классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания по принципу действия.</p> <p>Лабораторное оборудование: комплект индивидуальных дозиметров ИД-1, дозиметр – радиометр МКС-05 «Терра», дозиметр гамма излучения ДКГ-02У «Арбитр», комплект дозиметров ДП-22-13, газоанализатор «Хоббит-Т», прибор химической разведки войсковой. ВПХР, радиостанция РМР-446, радиостанция РМР-446.</p>	<p>Типовое ПО на всех ПК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Операционная система Windows; 2. Офисное приложение MS Office; 3. ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса; 4. Yandex; 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21; 6. Ассоциация ЭБНИТ «Система автоматизации библиотек Ирбис64»; 7. MathCAD 2015; 8. ИСПС «Консультант Плюс»; 9. НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ; 10. «Издательство Лань»; 11. ЭБС «Знаниум»; 12. Консорциум СЭБ (Сетевых электронных библиотек) компании «ЛАНЬ».
	г. Калининград, ул. Молодёжная, 6, УК-1, ауд. 129 - помещение для самостоятельной работы	Специализированная (учебная) мебель: столы, стулья. Учебное оборудование: компьютеры (10 шт.) с доступом к сети	<p>Типовое ПО на всех ПК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Операционная система Windows;

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		«Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.	2. Офисное приложение MS Office; 3. ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса; 4. Yandex; 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21; 6. Ассоциация ЭБНИТ «Система автоматизации библиотек Ирбис64»; 7. MathCAD 2015; 8. ИСПС «Консультант Плюс»; 9. НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ; 10. «Издательство Лань»; 11. ЭБС «Знаниум»; 12. Консорциум СЭБ (Сетевых электронных библиотек) компании «ЛАНЬ».

6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплины модуля (в т.ч. в процессе освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе дисциплины (утверждается отдельно).

Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Тактика сил РСЧС и ГО, управленческие решения и управление подразделениями РСЧС» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, профиль «Защита в чрезвычайных ситуациях».

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры техносферной безопасности и природообустройства (протокол № 7 от 24.04.2024).

Заведующая кафедрой

Н.Р. Ахмедова

Директор института

О.А.Новожилов