

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2020 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

**ТАКТИКА СИЛ ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СИСТЕМЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ**

Направление подготовки/ специальности	20.03.01 Техносферная безопасность		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Защита в чрезвычайных ситуациях		
Специализация	Защита в чрезвычайных ситуациях		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	4	семестр	8
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		11
	Практические занятия		22
	Лабораторные занятия		11
	ВСЕГО		108
Самостоятельная работа, ч			64
ИТОГО, ч			108

Вид промежуточной аттестации	экзамен	Обеспечивающее подразделение	ОКД ИШНКБ
------------------------------	---------	------------------------------	-----------

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
ОПК(У)-3	Способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	ОПК(У)-3.У2	Умеет ориентироваться в нормативно-правовых актах в области техносферной безопасности
		ОПК(У)-3.32	Знает действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности
ПК(У)-12	Способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения объектов защиты	ПК(У)-12.В1	Владеет навыками работы с документацией по организации и подготовке нештатных аварийно-спасательных формирований
		ПК(У)-12.У1	Умеет организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению задач ГО и ЧС на объектах экономики
		ПК(У)-12.31	Знает организационные основы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) и гражданской обороны
ПК(У)-18	Готовность осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации	ПК(У)-18.У4	Умеет проводить расчет необходимых сил и средств для ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ
		ПК(У)-18.35	Знает нормативное и правовое регулирование в области ГО, защиты населения от ЧС

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД1	Способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	ОПК(У)-3
РД2	Готовность пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ПК(У)-12 ПК(У)-18
РД3	Приобретение навыков осуществления экспертной, надзорной и аудиторской деятельности в области проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.	ПК(У)-18

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) и гражданская оборона	РД1, РД3	Лекции	4
		Практические занятия	6
		Лабораторные занятия	4
		Самостоятельная работа	16

Раздел 2. Место гражданской защиты в процессе обеспечения безопасности личности, общества и государства	РД1, РД2, РД3	Лекции	4
		Практические занятия	8
		Лабораторные занятия	4
		Самостоятельная работа	24
Раздел 3. Полномочия органов государственной власти и местного самоуправления РФ в области гражданской защиты	РД2, РД3	Лекции	3
		Практические занятия	8
		Лабораторные занятия	3
		Самостоятельная работа	24

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

1. Тактика сил Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны: учебное пособие: электронный курс / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт неразрушающего контроля (ИНК), Кафедра экологии и безопасности жизнедеятельности (ЭБЖ); сост. И. Г. Романцов; сост. И. И. Романцов; сост. П. Н. Ткаченко. – Томск: Изд-во ТПУ, 2015. – URL: http://portal.tpu.ru:7777/ido-tpu/teacher/links_umm_avtoram?hash=1477dbcf61f0f73d33b23df5526e0500 (дата обращения: 27.02.2020). – Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. – Текст: электронный.

2. Горев, В. Д. Общая тактика: учебное пособие / В. Д. Горев, Н. А. Поздняков; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Военная кафедра (ВК). – Томск: Изд-во ТПУ, 2016. – URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2017/m061.pdf> – Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. – Текст: электронный.

3. Широков, Ю.А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие / Ю.А. Широков. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 488 с. – Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/118631>. (дата обращения: 27.02.2020). – Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

Литература дополнительная

1. Каменская, Е. Н. Безопасность жизнедеятельности и управление рисками: Учебное пособие / Каменская Е.Н. - Москва:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 252 с. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/541962>. Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

2. Наумов И.А., Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная базопасность: учеб. пособие / И.А. Наумов, Т.И. Зиматкина, С.П. Сивакова - Минск : Вышэйшая школ, 2015. - 287 с. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850625441.html>. - Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

3. Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учебное пособие / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ); сост. А. А. Аверкиев; И. И. Романцов; А. И. Сечин. – Томск: Изд-во ТПУ, 2016. – URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2019/m062.pdf>). – Текст доступа: из корпоративной сети ТПУ. – Текст: электронный.

1. Родионов, П. В. Организация и ведение аварийно-спасательных, поисковых и других неотложных работ силами и средствами РСЧС: учебное пособие / П. В. Родионов, В. А. Журавлев; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ),

Юргинский технологический институт (филиал) (ЮТИ). – Томск: Изд-во ТПУ, 2018. – URL: <https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2019/m020.pdf>. – Доступ из корпоративной сети ТПУ. – Текст: электронный.

4.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>

1. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com/>
2. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com/>
3. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru/>
4. Электронно-библиотечная система «Консультант студента»
<http://www.studentlibrary.ru/>
5. Справочно-правовая система Консультант-плюс <http://www.consultant.ru/online>
6. Справочно-правовая система Гарант <http://www.garant.ru/online>
7. www.mchs.gov.ru МЧС России
8. <http://70.mchs.gov.ru> – Главное управление МЧС России по Томской области
9. <https://www.tomsk.gov.ru/> – Официальный интернет-портал Администрации Томской области

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**): WinDjView; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Document Foundation LibreOffice; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; PTC Mathcad 15 Academic Floating; Tracker Software PDF-XChange Viewer.