

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2020 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Управление техносферной безопасностью

Направление подготовки/ специальность	20.03.01 Техносферная безопасность		
Направленность (профиль) / специализация	Защита в чрезвычайных ситуациях		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	4	семестр	8
Трудоемкость в кредитах (зачетных единиц)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		6
	Практические занятия		10
	Лабораторные занятия		-
	ВСЕГО		16
Самостоятельная работа, ч			92
В т.ч.отдельные виды самостоятельной работы с выделенной промежуточной аттестацией			Курсовая работа
ИТОГО, ч			108

Вид промежуточной аттестации	Диф.зачет, КР	Обеспечивающее подразделение	ЮТИ
---------------------------------	--------------------------	---------------------------------	------------

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	Способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	ОПК(У) 3.В1	Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности
		ОПК(У)-3.У1	Прогнозировать аварии и катастрофы
		ОПК(У)-3.31	Законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов
		ОПК(У) 3В2	Законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов
		ОПК(У)-3.У2	Применять требования нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности при осуществлении экспертной, надзорной, инспекционно-аудиторской деятельности по проведению контроля состояния средств защиты, мониторинга полей и источников опасностей в среде обитания, экспертизы безопасности и экологической экспертизы
		ОПК(У)-3.32	Действующей системы нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности; системы управления безопасностью в техносфере
ПК (У) 12	способностью применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты	ПК(У)- 12.В3	Законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов
		ПК(У)- 12.У3	Организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению задач охраны труда, охраны окружающей среды, ГОиЧС на объектах экономики
		ПК(У)- 12.33	Систему управления безопасностью в техносфере, в том числе по организации охраны труда, охраны окружающей среды, безопасности в ЧС на объектах экономики

2. Планируемые результаты обучения по дисциплины (модулю)

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине ¹		Компетенция
Код	Наименование	
РД1	Иметь представление о понятиях, концепциях, принципах и методах системного анализа, обеспечения и совершенствования безопасности процессов и систем производственного назначения.	ОПК(У)-3 ПК (У) 12
РД2	Иметь представление о действующей системе нормативно правовых актов в области техносферной безопасности.	ОПК(У)-3 ПК (У) 12
РД3	Иметь представление о системах управления безопасностью в техносфере.	ОПК(У)-3 ПК (У) 12

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности ²	Объем времени, ч.
Раздел (модуль) 1. Управление охраной здоровья и обеспечением санитарно-эпидемиологического благополучия населения	РД 1	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	30
Раздел (модуль) 2. Управление экологической, промышленной безопасностью и охраной труда.	РД 2	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	30
Раздел (модуль) 3. Управление в условиях чрезвычайных ситуаций. Управление гражданской обороной	РД 3	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	32

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

1. Широков Ю.А. Техносферная безопасность: организация, управление, ответственность: Учебное пособие. – 2-е изд., стер. – СПб.: Издательство «Лань», 2019. – 408 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература). Схема доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/116355/#1>
2. Зиновьева О.М. Управление, надзор и контроль в сфере техносферной безопасности: практикум / О.М. Зиновьева, А.М. Меркулова, Н.А. Смирнова. – М.: Издательский Дом НИТУ «МИСиС», 2019. – 147 с. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/129017/#3>
3. Широков Ю.А. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник / Ю.А. Широков. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 412 с.6 ил. – (Учебник для вузов. Специальная литература). – текст: непосредственный. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/123675/#2>

4.2. Информационное и программное обеспечение

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

1. <http://www.rosmintrud.ru> – официальный сайт Министерства труда и социальной защиты РФ
2. <http://www.consultant.ru> – электронная нормативная база «Консультант+»
3. <http://bezbede.ru/> - безопасность жизнедеятельности

Лицензионное программное обеспечение:

Libre Office

Windows

Chrome

Firefox ESR

PowerPoint

Acrobat Reader

Zoom