АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2018 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>заочная</u>

Управление техносферной безопасностью					
Направление подготовки/ специальность	20.03.0	1 Техносферна	я без	вопасность	
Направленность (профиль) / 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				
	Лекции			6	
Контактная (аудиторная)	Практические занятия		Я	10	
работа, ч	Лабораторные занятия		Я	-	
	ВСЕГО			16	
Самостоятельная работа, ч		Ч	92		
		ОТОТИ	ч	108	

Вид промежуточной	Диф.зачет,	Обеспечивающее	ЮТИ
аттестации	КР	подразделение	

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 нормативноправовых актах в области обеспечения безопасности	ОПК(У) 3.В1	Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносф 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 охрожающей среды, требованиями к безопасности технических регламентого		
		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) 9	готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики (ПК-9);	ПК(У)- 9.В1	Методами оценки состояния безопасности на производстве		
		ПК(У)- 9.У1	Пользоваться нормативными правовыми актами при осуществлении надзора и контроля в сфере безопасности, правильно оценить соответствие или несоответствие фактического состояния безопасности на рабочем месте или в организации нормативным требованиям		
		ПК(У)- 9.31	Организацию надзора и контроля в сфере безопасности, органы государственного надзора, их задачи, права и обязанности. Особенности осуществления общественного контроля за состоянием охраны труда в организациях. Задачи, права и обязанности службы ПК, охраны труда организации		
		ПК(У)- 9.В4	управления охраной труда на предприятии		
		ПК(У)- 9.У4	Пользоваться законодательной и нормативной документацией по вопросам управления техносферной безопасностью, производить инструментальную оценку уровней вредных и опасных факторов производственной среды и среды обитания, степень напряженности и тяжести труда (деятельности); производить оценку и анализ рисков технологических процессов и производств, а также других видов деятельности		
		ПК(У)- 9.34	Основ организации управления охраной труда и безопасностью труда на предприятиях, в учреждениях и муниципальных образованиях; принципов управления, функций управления, задач управления и механизмов их решения в системе управления охраной труда в техносфере; методов организации информационных потоков в области управления безопасностью труда 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					
Код	Наименование				
РД1	Иметь представление о понятиях, концепциях, принципах и методах системного анализа, обеспечения и совершенствования безопасности				
	процессов и систем производственного назначения.				
РД2	Иметь представление о действующей системе нормативно правовых актов в области техносферной безопасности.				
РД3	Иметь представление о системах управления безопасностью в техносфере.	ПК (У) 9			

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

		D 6 2	0.5
Разделы дисциплины	Формируемый результат	Виды учебной деятельности ²	Объем времени, ч.
	обучения по		времени, ч.
	дисциплине		
Раздел (модуль) 1.	РД 1	Лекции	2
Управление охраной здоровья и		Практические занятия	4
обеспечением санитарно-		Лабораторные занятия	-
эпидемиологического		Самостоятельная работа	30
благополучия населения		•	
Раздел (модуль) 2.	РД 2	Лекции	2
Управление экологической, промышленной безопасностью и		Практические занятия	4
охраной труда.		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	30
Раздел (модуль) 3.	РД 3	Лекции	2
Управление в условиях		Практические занятия	2
чрезвычайных ситуаций.		Лабораторные занятия	-
Управление гражданской		Самостоятельная работа	32
обороной			

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 $P\Phi$
 - 2. http://www.consultant.ru электронная нормативная база «Консультант+»
 - 3. http://bezhede.ru/ безопасность жизнедеятельности

Лицензионное программное обеспечение:

Libre Office

Windows

Chrome

Firefox ESR

PowerPoint

Acrobat Reader

Zoom