

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2019 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

УСТОЙЧИВОСТЬ ОБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Направление подготовки Образовательная программа Специализация Уровень образования Курс Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах) Виды учебной деятельности	20.03.01 Техносферная безопасность		
	Защита в чрезвычайных ситуациях		
	Защита в чрезвычайных ситуациях		
	высшее образование - бакалавриат		
	4,5	семестр	8,9
	6		
Временной ресурс			
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		20
	Практические занятия		30
	Лабораторные занятия		
	ВСЕГО		50
Самостоятельная работа, ч			166
в т.ч. отдельные виды самостоятельной работы с выделенной промежуточной аттестацией			Курсовая работа
ИТОГО, ч			216

Вид промежуточной аттестации	8 семестр – зачет 9 семестр – дифференцированный зачет, экзамен	Обеспечивающее подразделение	ЮТИ
------------------------------	--	------------------------------	-----

2020 г.

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях» 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
ПК(У)-10	Способностью использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях.	ПК(У)- 10.B3	Принципами и методами оценки экономического, социального, экологического ущерба от неблагоприятных и опасных природных явлений.
		ПК(У)- 10.U3	Организовать оценку природного риска, выбор оптимального комплекса мер защиты, выполнения аварийно-восстановительных работ при ЧС природного происхождения на уровне от области до предприятия.
		ПК(У)- 10.33	Принципов подготовки и выполнения предупредительных, аварийно-спасательных и восстановительных работ применительно к природным ЧС разной тяжести на уровне области, района, города, предприятия.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины «Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях» будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Знать требования нормативно-правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО и мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС на потенциально опасных объектах экономики.	ПК(У)-10
РД-2	Выявлять опасности мирного и военного времени и их основные поражающие факторы.	ПК(У)-10
РД-3	Применять методы и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики.	ПК(У)-10
РД-4	Использовать методики оценки устойчивости функционирования объекта экономики при угрозах и опасностях различного характера.	ПК(У)-10
РД-5	Анализировать, оценивать обстановку, готовить предложения и принимать решения по вопросам повышения устойчивости работы объекта экономики и жизнеобеспечения.	ПК(У)-10
РД-6	Разрабатывать планирующие документы в области повышения устойчивости функционирования объектов экономики.	ПК(У)-10
РД-7	Давать прогнозы по устойчивости функционирования объекта экономики.	ПК(У)-10

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Основные опасности в техносфере и их классификация.	РД-1 РД-2	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	22

Раздел 2. Потенциально опасные объекты и их классификация.	РД-1 РД-2	Лекции	4
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	24
Раздел 3. Исследование устойчивости объектов экономики.	РД-4 РД-5 РД-7	Лекции	6
		Практические занятия	8
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	40
Раздел 4. Мероприятия по повышению устойчивости функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.	РД-3 РД-5 РД-6	Лекции	4
		Практические занятия	8
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	40
Раздел 5. Разработка декларации безопасности опасного производственного объекта.	РД-5 РД-6	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	20
Раздел 6. Организация работы объектовой комиссии по чрезвычайным ситуациям.	РД-5 РД-6	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	-
		Самостоятельная работа	20

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература:

1. Промышленная безопасность опасных производственных объектов [Текст]: Учеб. пос. для вузов / Б.А. Храмцов, А.П. Гаевой, И.В. Дивиченко. – Старый Оскол: "ТНТ", 2015. – 276 с.
2. Широков, Ю.А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие / Ю.А. Широков. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 488 с. – ISBN 978-5-8114-3516-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/118631> – Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Устойчивость объектов экономики в ЧС [Текст]: Методич. указания к выполнению курсовой работы на тему "Повышение устойчивости работы объекта экономики с опасной технологией производства" для студентов направления 280700 "Техносферная безопасность" очной формы обучения / Н.Ю. Луговцова. – Юрга: Типография ООО "МедиаСфера", 2015. – 34 с.

Дополнительная литература:

1. Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. – 17-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 704 с. – ISBN 978-5-8114-0284-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2330/book/92617> (дата обращения: 21.06.2020). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

4.2 Информационное и программное обеспечение

Базы данных:

1. <http://www.consultant.ru/> Консультант Плюс – компьютерная справочная правовая система в России.

Internet-ресурсы:

1. <https://www.mchs.gov.ru/> Официальный сайт МЧС России.

Лицензионное программное обеспечение:

1. Libre Office,
2. Windows,
3. Chrome,
4. Firefox ESR,
5. PowerPoint,
6. Acrobat Reader,
7. Zoom
8. Программный комплекс ТОХИ+Risk 5 Учебная версия.