

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.02.2018 14:20:10

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b9873610e70691ac509ac50a14514153621a10ee51e731a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра безопасности жизнедеятельности и сервиса транспортных средств

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины Чрезвычайные ситуации и методы защиты

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль подготовки: Безопасность труда и технологических процессов

Квалификация: бакалавр

Индустриально-педагогический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 6

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	Неделя		16	
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
В том числе инт.	18	18	18	18
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	60	60	60	60
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование готовности студентов разрабатывать и осуществлять мероприятия по обеспечению безопасности населения, персонала предприятий и объектов экономики в ЧС природного и техногенного характера.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ОД
--------------------	---------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК-15: готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

Знать:

основные поражающие факторы ЧС природного и техногенного характера, их параметры, особенности их воздействия на различные производственные процессы;

методы защиты населения и производственного персонала от поражающих факторов аварий, катастроф, стихийных бедствий;

нормативно-правовые основы обеспечения безопасности и защиты населения территорий в ЧС;

Уметь:

идентифицировать поражающие факторы ЧС природного и техногенного характера, проводить их качественный и количественный анализ;

обосновывать и применять соответствующие организационные мероприятия по защите населения, производственного персонала и объектов экономики в ЧС;

выбирать и применять методы и системы обеспечения безопасности в ЧС в зависимости от ситуации в соответствии с законодательными и правовыми актами в области безопасности в ЧС;

Владеть:

понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности в ЧС

понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности в ЧС и методологии ее обеспечения;

владеть требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности;

ПК-17: способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска**Знать:**

основные характеристики опасных, чрезвычайно опасных зон, зон приемлемого риска;

современные методики прогнозирования и оценки обстановки в зоне ЧС, оценки устойчивости ОЭ в ЧС;

принцип действия приборов радиационной, химической разведки и дозиметрического контроля

Уметь:

оценивать риск реализации ЧС в природно-техногенной сфере;

применять приборы радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля, осуществлять оценку обстановки в зоне ЧС;

применять современные методики оценки устойчивости функционирования объектов экономики в ЧС;

Владеть:

владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности в ЧС,

основами методологии прогнозирования и оценки обстановки в ЧС,

навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности в ЧС