

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.02.2018 14:19:58

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7069ac509ac5da145141536211a0ee5e751a19

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

Безопасность труда

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль подготовки: Безопасность труда и технологических процессов

Квалификация: бакалавр

Индустрально-педагогический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 5 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

экзамен(ы) 8

зачет(ы) 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	Неделя	16	10			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	32	32	10	10	42	42
Лабораторные	32	32	10	10	42	42
В том числе инт.	18	18			18	18
Итого ауд.	64	64	20	20	84	84
Контактная работа	64	64	20	20	84	84
Сам. работа	26	26	34	34	60	60
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	90	90	90	90	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	ознакомление обучающихся с технологий обеспечения безопасности труда, формирование готовности к организации безопасных условий труда на производстве, способности проводить измерения уровней опасностей в производственной среде и оценку безопасности условий труда.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

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

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ПК-14: способностью определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду****Знать:**

основные техносферные опасности, их свойства;

основные характеристики воздействия вредных и опасных факторов на человека и окружающую природную среду;

нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду.

Уметь:

идентифицировать основные опасности среды обитания человека;

оценивать риск реализации негативных воздействий на человека и окружающую среду;

определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду

Владеть:

понятийно-терминологическим аппаратом в области теории обеспечения безопасности труда, мониторинга и оценки безопасности в техносфере;

технологиями определения нормативных уровней допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду.

ПК-15: способностью проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации**Знать:**

параметры опасных и вредных производственных факторов;

современные методики прогнозирования и оценки обстановки в зоне аварийной ситуации;

принцип действия приборов для измерения уровней опасностей в среде обитания, мониторинга среды обитания.

Уметь:

проводить измерения уровней опасностей в среде обитания;

обрабатывать результаты измерения уровней опасностей в среде обитания;

составлять прогнозы возможного развития опасной ситуации в среде обитания;

Владеть:

технологиями сбора, хранения и математической обработки информации;

навыками обобщения и анализа результатов измерения уровней опасностей в среде обитания;

ПК-19: способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности**Знать:**

основные проблемы в области обеспечения безопасности на производстве;

современные технические средства в области обеспечения безопасности труда;

современные технологии в области обеспечения безопасности труда.

Уметь:

применять современные технические средства в области обеспечения безопасности труда;

анализировать современные технические средства в области обеспечения безопасности труда;

производить оценку эффективности современных технических средств и технологий в области обеспечения безопасности труда.

Владеть:

понятийно-терминологическим аппаратом в области методологии обеспечения техносферной безопасности и безопасности труда.