

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.02.2018 14:20:09

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7069ac509ac5da14514153627a10ee51e751a19

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 Технологии основных производств

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль подготовки: Безопасность труда и технологических процессов

Квалификация: бакалавр

Индустрально-педагогический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	Неделя	16		
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование у студента систематизированных знаний о технологиях основных производств, оборудовании; о терминологии технологических этапов производства.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	ФТД
--------------------	-----

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

ОК-2: владением компетенциями ценностно-смысловой ориентации (понимание ценности культуры, науки, производства, рационального потребления)

Знать:

определения и термины, характерные для рассматриваемой отрасли

сущность технологических процессов для рассматриваемой отрасли

основное оборудование производств, сырье

Уметь:

структурировать и анализировать полученные знания технологических процессов основных производств

проводить аудит производственной, промышленной и экологической безопасности рассматриваемого производства

разрабатывать управленческие и технические решения по повышению производственной, промышленной безопасности, совершенствованию технологических схем по охране окружающей среды

Владеть:

терминологическим аппаратом названий технологических этапов разнообразных производств

навыками работы с нормативной литературой в области охраны труда и окружающей среды

компетенциями ценностно-смысловой ориентации (понимание ценности культуры, науки, производства, рационального потребления)

ОК-4: владением компетенциями самосовершенствования (сознание необходимости, потребность и способность обучаться)

Знать:

динамику развития основных производств в РФ, Курской области

основы и направления совершенствования технологических процессов с точки зрения техносферной безопасности

основы работы, поиска информации в сети Интернет, электронных библиотеках по технологиям производства

Уметь:

пользоваться учебной литературой

выявлять негативное воздействие технологических процессов, реагентов на окружающую среду и работников

применять знания технологий производств для формирования рекомендаций по повышению уровня безопасности объекта; выбирать методы решения проблемных вопросов

Владеть:

владеть способностью к изучению нового материала

владеть навыками аналитического мышления, критически воспринимать информацию, делать собственные выводы

компетенциями самосовершенствования (создание необходимости, потребности и способности обучаться)