

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.01.2021 09:22:00

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac5da1431415562Надее37e73a19

## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра общетехнических дисциплин (реорганизована)

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

### Рабочая программа дисциплины Интернет-технологии

Направление подготовки: 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль подготовки: Технология машиностроения и материалобработка

Квалификация: бакалавр

Индустриально-педагогический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 4

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	18			
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лабораторные	36	36	36	36
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	72	108	72	108
Итого	108	144	108	144

Рабочая программа дисциплины Интернет-технологии / сост. Е.В. Трусова к.т.н., доцент; Курск. гос. ун-т. - Курск, 2017. - с.

Рабочая программа составлена в соответствии со стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от 01 октября 2015 г. № 1085 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 29 октября 2015 г. № 39534)

Рабочая программа дисциплины "Интернет-технологии" предназначена для методического обеспечения дисциплины основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Технология машиностроения и материалобработка

Составитель(и):

Е.В. Трусова к.т.н., доцент

© Курский государственный университет, 2017

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	формирование у студента комплекса знаний, умений и навыков, необходимых для повышения эффективности профессиональной деятельности средствами современных интернет-технологий; формирование у студентов представления о методах использования интернет-технологий; привить студентам потребность постоянного повышения своих знаний и умений в области интернет-технологий.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.3
--------------------	-----------

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****ОПК-5: способностью самостоятельно работать на компьютере (элементарные навыки)****Знать:**

приёмы самостоятельной работы на компьютере с использованием средств интернет

**Уметь:**

создать самостоятельно документы и виртуальные объекты при помощи интернет редактора одной из систем

**Владеть:**

самостоятельно компьютерными приёмами электронных интернет технологий любой сложности с системе

**ПК-31: способностью использовать передовые отраслевые технологии в процессе обучения рабочей профессии (специальности)****Знать:**

современные передовые отраслевые технологий и системы автоматизированного проектирования интернет ресурса

**Уметь:**

использовать современные информационные технологии для работы с интернет в процессе обучения рабочей профессии

**Владеть:**

навыками выполнения технологических заданий при помощи программных средств систем интернет в процессе обучения рабочей профессии

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем	Вид занятий	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	<b>Раздел 1. Компьютерные сети (глобальные, региональные, локальные) и Интернет-сервисы</b>	Раздел			
1.1	Компьютерные сети. Сеть Internet	Лаб	4	2	0
1.2	Организация поиска в Интернет. Использование электронной почты	Лаб	4	2	0
1.3	Системы безналичных расчетов в Интернет. Создание электронного кошелька	Лаб	4	2	0
1.4	Технология поиска справочно-правовых документов в СПС Consultant Plus Online	Ср	4	2	0
	<b>Раздел 2. Создание сайтов и их размещение в сети Интернет</b>	Раздел			

2.1	Основы языка HTML. Структура HTML-документа. Форматирование отдельных символов средствами HTML	Лаб	4	2	0
2.2	Вставка изображений. Гиперссылки. Карты-изображения. Работа с таблицами	Лаб	4	6	0
2.3	Основы CSS. Форматирование Web-страниц с помощью каскадной таблицы стилей. Основные понятия. Способы встраивания определения стиля. Единицы измерения в CSS	Ср	4	2	0
2.4	Фон элемента. Списки. Вид курсора. Форматирование шрифтов и абзацев	Ср	4	2	0
2.5	Отступы. Рамки. Псевдостили. Применение псевдостилей для работы с гиперссылками	Лаб	4	6	0
2.6	Форматирование блоков. Обтекание (tag float). Позиционирование	Ср	4	8	0
2.7	Управление отображением элемента. Валидация	Лаб	4	6	0
2.8	Обзор популярных CMS. Знакомство с инструментальными средствами создания Web-сайтов	Ср	4	8	0
	<b>Раздел 3. Базы данных в сети Интернет</b>	Раздел			
3.1	Создание базы данных средствами MySQL. Определение схемы данных и заполнение таблиц	Лаб	4	2	0
3.2	Заполнение столбцов и расчёт формул	Лаб	4	4	0
3.3	Создание SQL запросов к базе данных	Лаб	4	4	0
3.4	Работа с Phpmyadmin - Web-интерфейсом для MySQL . Формирование отчетов	Ср	4	50	0
3.5		Экзамен	4	36	0

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания для текущей аттестации

Оценочные материалы утверждены протоколом заседания кафедры общетехнических дисциплин от 17 марта 2017 г. № 9 и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

### 5.2. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

Оценочные материалы утверждены протоколом заседания кафедры общетехнических дисциплин от 17 марта 2017 г. № 9 и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.1	Инькова Н.А. - Современные интернет-технологии в коммерческой деятельности: учеб. пособие, доп. УМО - М.: Омега-Л, 2010.		5
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.1	Заика А. А. - Локальные сети и интернет: учебное пособие - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/16705">http://www.iprbookshop.ru/16705</a>	1
Л2.2	Мартirosян К.В., Мишин В.В. - Интернет-технологии: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2015.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/63089.html">http://www.iprbookshop.ru/63089.html</a>	1
Л2.3	Пархимович М. Н., Липницкий А. А., Некрасова В. А. - Основы интернет-технологий: учебное пособие - Архангельск: ИПЦ САФУ, 2013.	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436379">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436379</a>	1

#### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

7.3.1.1	Microsoft Office 2010
7.3.1.2	Интернет ресурс
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>	

**7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

7.1	Учебные компьютерные аудитории для проведения занятий лабораторного типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – ауд.313(укомплектована учебной мебелью и техническими средствами обучения (проектор 1 шт., мультимедийная доска 1 шт., компьютеры 8(шт).
-----	---

**8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Оценка качества освоения дисциплины включает текущий контроль успеваемости, который осуществляется в ходе проведения и защиты отчетов по лабораторным работам и промежуточную аттестацию после изучения разделов курса, которая осуществляется в форме тестирования.

Формой оценочной процедуры, согласно учебному плану, является зачет. На зачет выносятся темы, освоенные в рамках данного семестра, в соответствии с учебной программой. В материалы для оценочных мероприятий, проводимых в устной форме (устного зачета) включают перечень вопросов для подготовки обучающихся к оценочным мероприятиям и список вопросов для проведения зачёта.