Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хубиев Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.03.2018 15:20:19
Уникальный программный ключ:
08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac5da145f4155b2fafbee57e75fa19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Курский государственный университет"

Кафедра компьютерных технологий и информатизации образования

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания
Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

# Рабочая программа дисциплины
# Информационные технологии в образовательной деятельности

Направление подготовки: 44.04.02 Психолого-педагогическое образование

Профиль подготовки: Психология и педагогика организации воспитания

Квалификация: магистр

Факультет педагогиги и психологии

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 1

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | **1 (1.1)** | | Итого | |
|---|---|---|---|---|
| Недель | 18 | | | |
| Вид занятий | УП | РПД | УП | РПД |
| Практические | 18 | 18 | 18 | 18 |
| В том числе инт. | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Итого ауд. | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Контактная | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Сам. работа | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Итого | 72 | 72 | 72 | 72 |

Курск 2017

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|---|---|
| 1.1 | - создание предпосылок для формирования у магистров информационной культуры в условиях интеграции естественнонаучного и гуманитарного образования |
| 1.2 | - знакомство с перспективными направлениями, видами и средствами использования компьютерных и телекоммуникационных технологий в научной деятельности; |
| 1.3 | - знакомство с существующими и перспективными технологиями применения Интернет, правовыми аспектами применения компьютерных технологий в научной и образовательной деятельности; |
| 1.4 | - создание системы знаний, умений и владений в области использования традиционных и инновационных средств педагогической деятельности, способов организации информационной образовательной среды. |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | |
|---|---|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.В.ОД |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |
|---|
| **ОПК-2: способностью использовать научно-обоснованные методы и технологии в психолого-педагогической деятельности, владеть современными технологиями организации сбора, обработки данных и их интерпретации** |
| **Знать:** |
| основные направления применения информационных технологий в системе оброазования |
| основной компьютерный инструментарий современного педагога |
| тенденции развития современных информационных технологий в системе образования |
| **Уметь:** |
| планировать образовательный процесс на базе современных информационных технологий, в соответствии с общими и специфическим закономерностями и особенностями возрастного развития личности |
| адаптировать современные достижения в области информационных технологий к образовательному процессу |
| вести научно-педагогическую деятельность на основе инструментария информационных технологий |
| **Владеть:** |
| базовыми платформами информационно-технологической деятельности |
| способами сбора и первичной обработки научно-педагогической информации, средствами новых информационных технологий |
| методами компьютерной обработки научно-педагогической информациии |

| |
|---|
| **ПК-40: способностью представлять научному сообществу научные исследовательские достижения в виде научных статей, докладов, мультимедийных презентаций в соответствии с принятыми стандартами и форматами профессионального сообщества** |
| **Знать:** |
| программные средства для подготовки и оформления научных публикаций, презентаций, докладов, в том числе в Интернет |
| компьютерные средства планирования научно-исследовательской деятельности |
| формы и методы внедрения и популяризации результатов НИР |
| **Уметь:** |
| использовать базовые компьютерные технологии в своей профессиональной деятельности, в том числе при работе с научной информацией |
| работать с распространенными информационными службами и ресурсами Интернет с целью пропаганды и внедрения результатов НИР |
| создавать отчетность по результатам научно-исследовательскую деятельности, исходя из современных информационно-технологических возможностей при обработке, оценке и критическом анализе результатов НИР |
| **Владеть:** |
| современными компьютерными технологиями, применяемыми при обработке результатов научных экспериментов и сборе, обработке, хранении и передачи информации при проведении самостоятельных научных исследований |
| методами дистанционной работы в составе научно-исследовательского коллектива |
| инструментами автоматизации создания отчетности по НИР |