

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.03.2018 12:41:30

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73a29

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра химии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

Инновационные технологии в преподавании химии

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль подготовки: Предметная область: биология и химия

Квалификация: бакалавр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:
экзамен(ы) 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.&b><Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Лабораторные	36	36	36	36
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	54	54	54	54
Сам. работа	18	18	18	18
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	совершенствование профессиональной подготовки обучающихся на основе овладения содержанием дисциплины в области основных современных педагогических технологий
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

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

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

ДПК-4: способностью применять научные химические знания и практические навыки в формировании предметных образовательных результатов обучающихся

Знать:

особенности современного этапа развития основного общего и среднего (полного) образования, классификации педагогических технологий, теоретические основы различных технологий обучения химии

Уметь:

конструировать элементы уроков с использованием различных инновационных технологий обучения химии, ориентироваться в многообразии технологий, выбирать технологию обучения в соответствии с поставленной задачи

Владеть:

навыками применять научные химические знания и практические навыки в формировании предметных образовательных результатов обучающихся посредством инновационных технологий обучения

ОПК-1: готовностью сознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности

Знать:

особенности современного этапа развития основного общего и среднего (полного) образования, роль и место учителя химии в достижении целей современного образования, требования к профессиональной подготовке учителя химии

Уметь:

определять роль и место учителя химии в современном образовательном пространстве; выделять значимые аспекты педагогической деятельности

Владеть:

навыками мотивации к осуществлению профессиональной деятельности

ПК-2: способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики

Знать:

теоретические основы инновационных технологий в образовательном процессе и средства диагностики результативности их применения

Уметь:

применять и диагностировать результаты применения инновационных технологий в образовательном процессе

Владеть:

навыками использования современных методов и технологии обучения и диагностики в процессе обучения химии
