

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 05.03.2018 11:06:49

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb90ac5da14374153b2fa0ee37e71a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра алгебры, геометрии и теории обучения математике

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

Организация и проведение исследований в области математического образования

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

Профиль подготовки: Преподавание математики и физики

Квалификация: бакалавр

Факультет физики, математики, информатики

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 8

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	уп	рпд		
Неделя	12			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	24	24	24	24
Практические	24	24	24	24
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	24	24	24	24
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование знаний и умений студентов, необходимых для решения профессиональных задач проектирования, организации и реализации научных исследований, систематизации и обобщения их результатов в сфере математического образования.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.11
--------------------	------------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ОК-6: способностью к самоорганизации и самообразованию****Знать:**

приемы организации самостоятельной работы по дисциплине, а также приемы поиска, обработки, систематизации новой информации;

основные характеристики научно-исследовательской деятельности;
основные особенности педагогических исследований;
структуру организации процесса проведения исследования;
характеристики теоретических и эмпирических методов исследований.

Уметь:

организовывать свою работу по дисциплине, связанную с поиском новой информации, а также с анализом и систематизацией уже имеющейся информации.

Владеть:

приемами работы с литературой и интернет-источниками с целью поиска необходимой информации;
приемами анализа и систематизации имеющейся информации.

ОПК-4: готовностью к профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования**Знать:**

требования к оформлению основной документации образовательного учреждения (журнала, отчетов о выполнении программ, технологических карт анализа контрольных работ и т.п.) в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования;

особенности проведения учебной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования;

основные законодательные и нормативные акты, регулирующие систему образования РФ.

Уметь:

оформлять основную документацию образовательного учреждения (журнала, отчетов о выполнении программ, технологических карт анализа контрольных работ и т.п.) в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования;

применять инновационные способы организации учебной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС и другими нормативно-правовыми актами сферы образования;

осуществлять рефлексию собственной профессиональной деятельности, оценивать ее результаты в соответствии с требованиями ФГОС и другими нормативно-правовыми актами сферы образования.

Владеть:

навыками оформления основной документации образовательного учреждения (журнала, отчетов о выполнении программ, технологических карт анализа контрольных работ и т.п.) в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования

навыками применения инновационных способов организации учебной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС и другими нормативно-правовыми актами сферы образования

навыками оценивания собственной профессиональной деятельности и ее результатов в соответствии с требованиями ФГОС и другими нормативно-правовыми актами сферы образования.