## Документ подписан постой аректронной полиской редерации Информация о владельце:

ФИО: Худиф Адеральное тосударственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Должность: Ректор "Курский государственный университет"

Дата подписания: 26.02.2018 08:40:35

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f41536**Кафедра**дфинансов и кредита

**УТВЕРЖДЕНО** 

протокол заседания Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

## Рабочая программа дисциплины Экономико-математические методы и модели

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Профиль подготовки: Бухгалтерский учет и контроль

Квалификация: бакалавр

Факультет экономики и менеджмента

Форма обучения: очная

2 3ET Общая трудоемкость

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 5

## Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Недель	18			
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	18	18	18	18
Практические	18	18	18	18
В том числе инт.	8	8	8	8
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	36	36	36	36
Итого	72	72	72	72

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
1.1	• ознакомление с основами математического моделирования экономических и управленческих
1.2	• рассмотрение типовых экономико-математических методов и моделей, используемых в экономическом анализе, планировании и принятии управленческих решений;
1.3	• формирование навыков использования математического моделирования и компьютерных технологий при решении прикладных задач.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП				
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ОД				
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
	е описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и ели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты				
Знать:					
основные виды экономико-матем прогнозировании экономических	матических методов и моделей, применяемых при анализе, планировании и процессов				
Уметь:					
анализировать и прогнозировать моделирования	экономические процессы, опираясь на результаты, полученные путем математического				
Владеть:					
основами макро и микроэкономи	ики в целях системного анализа экономических явлений и процессов				
ПК-6: способностью анал	пизировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о				
социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей					
Знать:					

методику анализа статистических данных	
Уметь:	
анализировать статистические данные	
Владеть:	
навыками анализа статистических данных	