# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



# МОДУЛЬ: ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ Эконометрика

# аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Математических методов и исследований операций в экономике

Учебный план

Направление 38.03.02 - РФ, 580200 - КР Менеджмент

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<2>. <4>)	4 (2.2)		Итого	
Недель	16			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ
Лекции	24	24	24	24
Практические	24	24	24	24
Контактная работа в период экзаменационной	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48,3	48,3	48,3	48,3
Сам. работа	48	48	48	48
Часы на контроль	31,7	31,7	31,7	31,7
Итого	128	128	128	128

#### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины – обучение студентов основным методам количественного анализа экономических явлений, основанным на широком применении компьютеров, и обеспечении их свободной ориентации во всем многообразии существующих экономико-математических моделей.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП				
Ці	икл (раздел) ООП:	Б1.О.10			
2.1	.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:				
2.1.1	Микроэкономика				
2.1.2	Макроэкономика				
2.1.3	Статистика				
2.1.4	Информационные технологии в экономике				
2.1.5	Математический анализ				
2.1.6	Линейная алгебра				
2.2	2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:				
2.2.1	Экономический анализ				
2.2.2	Национальная экономика				

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

### В результате освоения дисциплины обучающийся должен

#### 3.1 Знать:

методы построения эконометрических моделей объектов, явлений и процессов

# 3.2 Уметь:

строить на основе описания ситуаций стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;

прогнозировать на основе стандартных теоретических и эконометрических моделей поведение экономических агентов; развитие экономических процессов и явлений, на микро- и макроуровне.

## 3.3 Владеть:

методологией экономического исследования;

современной методикой построения эконометрических моделей;

владеть методами и приемами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических и эконометрических моделей.