МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСТИТЕТ

Институт систем управления

Кафедра математической статистики и эконометрики

АННОТАЦИЯ

по дисциплине «Эконометрика»

направление подготовки 43.03.01 «Сервис» профиль «Сервис в гостиничном и ресторанном бизнесе», «Сервис и индустрия туризма»

Соответствует РПД

уму сгэу

Зав.кафедрой_

/Репин О.А./

1. Место дисциплины в структуре ООП

1. 1 Цели и задачи дисциплины

Данная рабочая программа по дисциплине «Эконометрика» разработана в соответствии с требованиями ФГОС по направлению подготовки 43.03.01 "Сервис", компетентностным подходом, реализуемым в системе ВПО, а также в соответствии с основной образовательной программой профилей «Сервис в гостиничном и ресторанном бизнесе», «Сервис и индустрия туризма».

Целью дисциплины «Эконометрика» является успешное освоение студентами материала, закреплённого ФГОС высшего профессионального образования по направлению подготовки 43.03.01 "Сервис" профилей «Сервис в гостиничном и ресторанном бизнесе», «Сервис и индустрия туризма» (квалификация (степень): бакалавр) в рамках учебного цикла основной образовательной программы бакалавриата Б.2 (математический и естественнонаучный цикл) и применение приобретённых навыков в практической деятельности. А также обучение студентов основным эконометрическим методам и использованию их в прикладных исследованиях.

Задачи курса. В соответствии с поставленной целью студенты должны освоить:

- современные подходы и методы эконометрического исследования;
- получение знаний об основных этапах эконометрического моделирования социальноэкономических явлений и процессов;
- овладение методами построения и исследования типичных эконометрических моделей;
- использование эконометрических моделей для прогнозирования и предсказания.

Дисциплина «Эконометрика»» относится к вариативной части математического и естественнонаучного цикла основной образовательной программы бакалавриата.

1.2 Междисциплинарные связи с другими дисциплинами образовательной программы

Таблица 1

Междисциплинарные связи

Код	Предшествующие	Параллельно	Последующие	
компетенции	дисциплины	изучаемые	дисциплины	
		дисциплины		
OK-2:	Философия История России Экономическая теория Правоведение Математика Статистика Концепции современного естествознания	Экология Деловые коммуникации ЭММ в сервисе Организация ресторанного производства Исследование рынка гостиничных и ресторанных услуг	Методы моделирования и прогнозирования в экономике Экономика гостиничного предприятия Барное дело Итоговая государственная аттестация	
OK-17:	Иностранный язык Логика	Делопроизводство ЭММ в сервисе Информационные технологии в профессиональной деятельности	Методы моделирования и прогнозирования в экономике Маркетинг в сервисе Бухучет в малом бизнесе Экономика гостиничного предприятия	

	Основы логистики
	Связи с общественностью в
	гостиничном и ресторан-
	ном бизнесе
	Деловой иностранный язык
	Учебная практика
	Производственная практи-
	ка
	Преддипломная практика
	Итоговая государственная
	аттестация

Изучение дисциплины «Эконометрика» опирается на знания, умения и навыки студента, полученные при изучении предшествующих дисциплин, указанных в табл. 1. Изучение дисциплины «Эконометрика» необходимо для изучения дисциплин, указанных в табл. 1, при написании курсовых и выпускных работ по различным направлениям с использованием методов оценивания и прогнозирования, а также для учебной, производственной, преддипломной практик и итоговой государственной аттестации.

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю):

Процесс изучения дисциплины «Эконометрика» направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 2

Б2.В.ДВ.2.1	Эконометрика	ОК-2	ОК-17	
-------------	--------------	------	-------	--

Общекультурные компетенции:

- использовать базовые положения математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач (ОК-2) промежуточный этап формирования;
- обладать культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, систематизации, постановке целей и выбору путей их достижения, уметь логически верно, аргументированно и ясно строить свою речь (ОК-17) промежуточный этап формирования.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- базовые положения и методы эконометрики (ОК-2);
- классы моделей и основные этапы эконометрического исследования (ОК-2);
- методы анализа информации и эконометрического моделирования (ОК-17);

уметь:

- использовать приемы и инструменты эконометрики при решении социальных и прикладных задач (ОК-2);
- строить типичные эконометрические модели и использовать их для прогнозирования (OK-2):
- обобщать, анализировать и систематизировать информацию методами эконометрики (OK-17);
- ставить цели и выбирать пути их достижения (ОК-17);
- логически верно, аргументированно и ясно строить свою речь (ОК-17).

владеть:

- эконометрическими методами, необходимыми для проведения исследований в сервисной деятельности, при решении профессиональных задач (ОК-2);
- культурой мышления, методами анализа и моделирования изучаемых процессов (ОК-17).

2. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 3

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц	Семестр 4
Аудиторные занятия	54 / 1,5	54
В том числе:		
Лекции	18 / 0,5	18
Практические занятия (ПЗ)	36/1	36
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего)	54 / 1,5	54
В том числе:		
Курсовой проект (работа)		
Расчетно-графические работы		
Реферат		
Другие виды самостоятельной работы		
Вид промежуточной аттестации (зачет)	-	зачет
Общая трудоемкость часы / зачетные единицы	108 часов / 3 зач.ед.	108 / 3