

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Котова Лариса Анатольевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 17.01.2023 11:15:08
Уникальный программный ключ:
10730ffe6b1ed036b744b6a9d97700b86e5c04a7

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
Новотроицкий филиал

Аннотация рабочей программы дисциплины

Экономическая статистика

Закреплена за подразделением Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук (Новотроицкий филиал)

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль Прикладная экономика и финансы

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	144	Формы контроля в семестрах: экзамен 4
в том числе:		
аудиторные занятия	22	
самостоятельная работа	86	
часов на контроль	36	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	14	10	14	10
Лабораторные	8	6	8	6
Итого ауд.	22	24	22	24
Контактная работа	22	24	22	24
Сам. работа	86	183	86	183
Часы на контроль	36	9	36	9
Итого	144	216	144	216

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Целью учебной дисциплины «Экономическая статистика» является овладение знаниями и навыками проведения комплексных статистических исследований социальноэкономических процессов, протекающих на различных уровнях экономической деятельности (на уровне хозяйствующих субъектов, отраслей и видов экономической деятельности, регионов и национальной экономики), для развития у учащихся исследовательских и предпринимательских навыков.
1.2	Задачами дисциплины «Экономическая статистика» является:
1.3	1. ознакомление слушателей с современной статистической методологией наблюдения и измерения социально-экономических явлений в условиях рыночной экономики: с источниками статистических данных; методами их сбора, обобщения и анализа; организацией российской (государственной и ведомственной) и международной статистики;
1.4	системой показателей, отражающих уровень, тенденции и эффективность развития изучаемых социально-экономических процессов;
1.5	2. овладение навыками осмысленного и обоснованного применения современной статистической методологии исследования социально-экономических явлений и процессов в конкретных условиях места и времени;
1.6	3. развитие способности к получению, систематизации, обобщению, комплексному анализу и критическому осмыслению информации, необходимой для изучения социально-экономических явлений и процессов, постановке исследовательских задач и выбору путей их решения.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Теория вероятностей и математическая статистика	
2.1.2	Математика	
2.1.3	Информатика	
2.1.4	Экономика организаций	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Экономическое моделирование в Excel	
2.2.2	Бизнес-аналитика средствами Excel	
2.2.3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Введение в экономическую статистику							
1.1	Обработка статистической информации /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.2	Решение задач. Группировки /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4	Мастер-класс		
1.3	Абсолютные и относительные показатели /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.4	Решение задач. Оценка абсолютных и относительных изменений /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4	Практическое занятие-взаимопомощь		

1.5	Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.6	Решение задач. Анализ рядов динамики /Пр/	4	1		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.7	Организация статистического наблюдения /Ср/	4	12		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.8	Использование статистических показателей в изучении экономических явлений и процессов /Ср/	4	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.9	Интерпретация статистической информации. Применимость /Ср/	4	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
1.10	Роль статистики в изучении экономики /Ср/	4	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4			
	Раздел 2. Статистика финансов							
2.1	Статистическое изучение финансов /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4 Э7			
2.2	Анализ денежной массы в Российской Федерации /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.2 Э3 Э4 Э6 Э7	Групповая работа и взаимопомощь		
2.3	Анализ бюджета /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.2 Э3 Э4 Э6 Э7	Групповая работа и взаимопомощь		
2.4	Анализ цен на металлопродукцию /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.2 Э1 Э3 Э4 Э6 Э7	Групповая работа и взаимопомощь		
2.5	Статистика денег /Ср/	4	12		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4 Э6 Э7			
2.6	Статистика бюджетов /Ср/	4	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4 Э6 Э7			
2.7	Статистика цен /Ср/	4	9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7			
2.8	Банковская статистика /Ср/	4	12		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3 Э4 Э6 Э7			
2.9	Статистика кредита /Ср/	4	12		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4 Э6			

	Раздел 3. Статистика производства							
3.1	Статистика производства и реализации продукции /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4 Э7			
3.2	Решение задач. Анализ производства продукции /Пр/	4	1		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4			
3.3	Решение задач. Анализ себестоимости продукции /Пр/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4			
3.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:Статистика основных фондов /Ср/	4	18		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э3 Э4 Э5			
3.5	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:Статистика оборотных средств /Ср/	4	16		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э3 Э4 Э5			
3.6	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:Статистика трудовых ресурсов /Ср/	4	16		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4			
3.7	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:Статистика производительности труда /Ср/	4	16		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э3 Э4			
3.8	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:Статистика оплаты труда /Ср/	4	16		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э3 Э4 Э5			
3.9	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:Статистика себестоимости продукции /Ср/	4	16		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4 Э5			
3.10	/Экзамен/	4	9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2			