

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Котова Лариса Анатольевна  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 29.01.2024 15:38:37  
Уникальный программный ключ:  
10730ffe6b1ed036b744b6e9d97700b86e5c04a7

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 **5 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 180  
в том числе: Формы контроля в семестрах:  
экзамен 4  
аудиторные занятия 16  
самостоятельная работа 128  
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	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16	16	16	16
Сам. работа	128	128	128	128
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	180	180	180	180

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Целью учебной дисциплины является овладение знаниями и навыками проведения комплексных статистических исследований социально-экономических процессов, протекающих на различных уровнях экономической деятельности (на уровне хозяйствующих субъектов, отраслей и видов экономической деятельности, регионов и национальной экономики).
-----	--

### 2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Общая теория статистики	
2.1.2	Теория вероятностей и математическая статистика	
2.1.3	Экономика организаций	
2.1.4	Математика	
2.1.5	Информатика	
2.1.6	Экономика предприятия	
2.1.7	Микроэкономика	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Теория экономического анализа	
2.2.2	Экономическое моделирование в Excel	
2.2.3	Аудит	
2.2.4	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.5	Бухгалтерский учет	
2.2.6	Финансовая математика	
2.2.7	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

<b>ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области</b>	
<b>Знать:</b>	
ОПК-2-31 технику сбора информации, основы анализа и обработки данных.	
<b>УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач</b>	
<b>Знать:</b>	
УК-1-31 способы получения и обработки необходимой статистической информации.	
<b>ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области</b>	
<b>Уметь:</b>	
ОПК-2-У1 осуществлять поиск данных по полученному заданию, проводить анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач.	
<b>УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач</b>	
<b>Уметь:</b>	
УК-1-У1 анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей.	

### 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
-------------	---	----------------	-------	------------------------------------	--------------------------	------------	----	--------------------

	<b>Раздел 1. Статистика организации</b>							
1.1	Предмет, метод и задачи экономической статистики /Лек/	4	1	УК-1-31	Л1.1Л2.1 Э1 Э4			
1.2	Статистика производства продукции /Лек/	4	1	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э3 Э4			
1.3	Решение задач. Статистика производства продукции /Пр/	4	1	УК-1-У1 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э3 Э4		КМ1	
1.4	Статистика производства продукции /Ср/	4	10	УК-1-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э3 Э4			
1.5	Статистика основных и оборотных фондов /Лек/	4	1	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э2 Э3			
1.6	Статистика основных и оборотных фондов /Пр/	4	1	ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э2 Э3		КМ1	
1.7	Статистика основных и оборотных фондов /Ср/	4	11	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э2 Э3			
1.8	Статистика трудовых ресурсов предприятия /Лек/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э1 Э2			
1.9	Статистика трудовых ресурсов предприятия /Пр/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2		КМ2	
1.10	Статистика трудовых ресурсов предприятия /Ср/	4	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2			
1.11	Статистика производительности труда /Лек/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э2 Э5			
1.12	Статистика производительности труда /Пр/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э2 Э5		КМ2	
1.13	Статистика производительности труда /Ср/	4	8	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э2 Э5			
1.14	Статистика оплаты труда /Лек/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э4 Э5			
1.15	Статистика оплаты труда /Пр/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э4 Э5		КМ2	
1.16	Статистика оплаты труда /Ср/	4	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э4 Э5			
1.17	Статистика себестоимости продукции /Ср/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э3 Э4			
1.18	Статистика себестоимости продукции /Пр/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э3 Э4		КМ2	
1.19	Статистика себестоимости продукции /Ср/	4	16	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э3 Э4			
	<b>Раздел 2. Макроэкономическая статистика</b>							
2.1	Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт. /Лек/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э1 Э5			

2.2	Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт. /Пр/	4	1	УК-1-У1 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э5		КМ2	
2.3	Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт. /Ср/	4	16	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э5			
2.4	Статистика уровня жизни населения /Лек/	4	1	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э1 Э5			
2.5	Статистика уровня жизни населения /Пр/	4	1	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э1 Э5		КМ2	
2.6	Статистика уровня жизни населения /Ср/	4	12	УК-1-У1	Л1.1Л2.1 Э1 Э5			
2.7	Статистика страхования, денежного обращения, рынка ценных бумаг /Ср/	4	14	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э4 Э6			
2.8	Подготовка контрольной работы /Ср/	4	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			Р1
2.9	Подготовка к экзамену /Ср/	4	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6			
2.10	Экзамен /Ср/	4	0	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6		КМ3	