

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Котова Лариса Анатольевна  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 18.03.2023 11:31:56  
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 34  
самостоятельная работа 110  
часов на контроль 36

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	17			
Неделя	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	18	18	18	18
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	110	110	110	110
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	Математика	
2.1.4	Информатика	
2.1.5	Экономика организаций	
2.1.6	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	

### 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	2	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э3 Э4			
1.3	Решение задач. Статистика производства продукции /Пр/	4	2	УК-1-У1 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3. 1 Э3 Э4		КМ1	
1.4	Статистика производства продукции /Ср/	4	8	УК-1-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3. 1 Э3 Э4			
1.5	Статистика основных и оборотных фондов /Лек/	4	4	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э2 Э3			
1.6	Статистика основных и оборотных фондов /Пр/	4	4	ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3. 1 Э2 Э3		КМ1	
1.7	Статистика основных и оборотных фондов /Ср/	4	10	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	2	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	2	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	6	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	2	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	6	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	2	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	2	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	8	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	2	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	2	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	8	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	2	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	2	УК-1-У1 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3. 1 Э1 Э5		КМ2	
2.3	Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт. /Ср/	4	14	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1Л3. 1 Э1 Э5			

2.4	Статистика цен /Ср/	4	10	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э4 Э6			
2.5	Статистика уровня жизни населения /Лек/	4	2	УК-1-31 ОПК-2-31	Л1.1Л2.1 Э1 Э5			
2.6	Статистика уровня жизни населения /Пр/	4	2	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э1 Э5		КМ2	
2.7	Статистика уровня жизни населения /Ср/	4	8	УК-1-У1	Л1.1Л2.1 Э1 Э5			
2.8	Статистика страхования, денежного обращения, рынка ценных бумаг /Ср/	4	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-2-31 ОПК-2-У1	Л1.1Л2.1 Э4 Э6			
2.9	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
2.10	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			
2.11	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	