

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.08.2021 16:30:24

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

СТАТИСТИКА

Теория статистики

Закреплена за кафедрой **Статистики, эконометрики и оценки рисков**

Учебный план 42.03.01_1.plx

Форма обучения **очная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр р на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя			
	17,3			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Практические	36	36	36	36
В том числе инт.	20	20	20	20
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная	54	54	54	54
Сам. работа	54	54	54	54
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель изучения дисциплины: получение теоретических представлений о научных основах статистических методов анализа массовых социально-экономических процессов и явлений, выработка практических навыков применения инструментальных методов статистики и содержательной интерпретации полученных результатов.
1.2	Задачи изучения дисциплины: научить пользоваться статистической отчетностью, применять инструментальные методы статистического анализа данных и за статистическими показателями видеть конкретное их содержание.

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

ОК-3: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

Знать:

основные понятия и категории статистики

Уметь:

применять методики расчета важнейших статистических показателей для решения конкретных задач в различных сферах деятельности

Владеть:

навыками применения основных статистических знаний в различных сферах жизнедеятельности

ПК-10: способностью организовывать и проводить социологические исследования

Знать:

предмет, метод статистики, понятие, виды, способы организации и проведения статистического наблюдения, методы представления результатов проведенного исследования

Уметь:

составить план, организовать и провести статистическое исследование, организовать сводку и группировку результатов исследования

Владеть:

основными методами организации, сбора, обработки и анализа данных в социологических исследованиях с помощью обобщающих показателей

ПК-11: способностью владеть навыками написания аналитических справок, обзоров и прогнозов

Знать:

основные методы представления результатов проведенного расчета статистических показателей при написании

аналитических справок и обзоров
Уметь:
анализировать полученные результаты расчета показателей при составлении аналитических отчетов, обзоров и прогнозов
Владеть:
навыками содержательной интерпретации полученных результатов статистической обработки данных для написания аналитических обзоров, справок и прогнозов