

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.07.2021 14:01:56

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

Basic statistics

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

Учебный план z38.03.01.13_1.plx

Форма обучения **заочная**

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		Итого	
	уп	рпд		
Практические	2	2	2	2
В том числе инт.	2	2	2	2
Итого ауд.	2	2	2	2
Контактная	2	2	2	2
Сам. работа	66	66	66	66
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели освоения дисциплины: овладение обучающимися теоретическими основами и формирование у них практических навыков первичного статистического и вероятностного анализа на английском языке.
1.2	Задачи: формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков первичного статистического и вероятностного анализа на английском языке.

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

ОК-4: способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия

Знать:

базовые определения, термины и основные положения статистики и теории вероятностей на английском языке

Уметь:

читать, понимать и переводить специализированные тексты на английском языке по статистической и вероятностной тематике

Владеть:

терминологией, инструментарием и методами статистики и теории вероятностей на английском языке

ОПК-2: способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач

Знать:

классификацию различных видов статистических данных, основные понятия, методы и теоремы теории вероятностей и математической статистики

Уметь:

собирать и обобщать статистическую информацию, выбрать, обосновать и применить различные методы теории вероятностей и математической статистики для решения профессиональных задач, проанализировать полученные результаты и сделать обоснованные выводы

Владеть:

способами и методами решения поставленных экономических задач с применением системы теоретико-вероятностного и математико-статистического подхода, навыками анализа и содержательной интерпретации результатов статистического исследования

ПК-6: способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

Знать:
методы анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики, выявления тенденций изменения социально-экономических показателей
Уметь:
собирать и обрабатывать данные отечественной и зарубежной статистики, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
Владеть:
инструментальными средствами обработки данных отечественной и зарубежной статистики, выявления тенденций изменения социально-экономических показателей