

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.07.2021 13:50:55

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

Basic statistics

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

Учебный план 38.03.01.13_1.plx

Форма обучения **очная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

| | | | | |
|---|----------------|-----|-------|-----|
| Семестр (<Курс>.<Семестр р на курсе>) | 4 (2.2) | | Итого | |
| Неделя | 17,3 | | | |
| Вид занятий | уп | рпд | уп | рпд |
| Практические | 18 | 18 | 18 | 18 |
| В том числе инт. | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Итого ауд. | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Контактная | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Сам. работа | 54 | 54 | 54 | 54 |
| 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