

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.09.2023 16:16:41

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

Математическая статистика

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

Учебный план z09.04.03.01_1.plx

Форма обучения **заочная**

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Лекции	2	2	2	2
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	60	60	60	60
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- | | |
|-----|---|
| 1.1 | усвоение студентами основных понятий и методов математической статистики, используемых для описания и моделирования различных по своей природе математических задач и для получения комплексного представления при создании математических моделей экономических систем и объектов. |
|-----|---|

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

ОПК-7: Способен использовать методы научных исследований и математического моделирования в области проектирования и управления информационными системами;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

фундаментальные понятия, принципы и методы математической статистики (соотнесено с индикатором ОПК-7.1)

Уметь:

применять статистические методы и модели для решения и анализа задач проектирования и управления информационными системами (соотнесено с индикатором ОПК-7.2)

Владеть:

построения, анализа и применения математико-статистических моделей в области проектирования и управления информационными системами (соотнесено с индикатором ОПК-7.3)