Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 07:10:36
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7[illegible]

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «Статистика (продвинутый уровень)»
направление подготовки 38.04.01, Экономика
Программа магистратуры «Учет, аудит и исследование бизнес-процессов»
форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины – развитие теоретических знаний магистрантов в области статистической методологии и практических навыков применения статистических методов для анализа состояния и для оценки закономерностей развития экономических и социальных систем в условиях взаимосвязей между описывающими их факторами.

Основные задачи освоения дисциплины:

- развить знания в области статистической методологии;
- изучить современные теоретические подходы к построению и анализу разных видов статистических моделей;
- познакомиться с основными направлениями развития статистики;
- развить практические навыки статистического исследования и интерпретации полученных зависимостей.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Статистика (продвинутый уровень)» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 38.04.01 Экономика. Дисциплина изучается в 1 семестре. Форма итогового контроля экзамен.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК-1 – Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами.
ПК-2 – Способен осуществлять консультирование в области статистической деятельности.

Содержание дисциплины:

1. Методология статистического исследования
2. Корреляционный анализ
3. Регрессионный анализ
4. Временные ряды и прогнозирование

Составитель: доцент кафедры экономики АПК, Труфанова С.В.