АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Эконометрика»

Специальность 38.03.01 Экономика
Специализация Экономика предприятий и организаций
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 5 лет / 4 года и 11 м.
Форма обучения очная / очно-заочная / заочная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Овладение совокупностью математических методов, используемых для количественной оценки экономических явлений и процессов; обучение эконометрическому e. построению моделированию, экономико-математических моделей, параметры которых оцениваются средствами математической статистики; обучение эмпирическому выводу экономических законов; подготовку к прикладным исследованиям в области причинно-следственными экономики, при ЭТОМ связями занимается экономическая теория.

Задачи изучения дисциплины:

Основная задача преподавания эконометрики состоят в том, чтобы показать сущность эконометрики как науки, расположенной между экономикой, статистикой и математикой; научить студентов использовать данные наблюдения для построения количественных зависимостей для экономических соотношений, для выявления связей, закономерностей и тенденций развития экономических явлений;; выработать у студентов умение формировать экономические модели, основываясь на экономической теории или на эмпирических данных, оценивать неизвестные параметры в этих моделях, делать прогнозы и оценивать их точность, давать рекомендации по экономической политике и хозяйственной деятельности.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-5 - Способен анализировать требования заинтересованных сторон с точки зрения критериев качества, оценивать возможности бизнеса по реализации решения с точки зрения выбранных целевых показателей, выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать экономические риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: курсовая работа, экзамен