

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Эконометрика»

**Направление подготовки** 38.03.02 Менеджмент  
**Профиль** Менеджмент организации  
**Квалификация выпускника** Бакалавр  
**Нормативный период обучения** 4 года/4 года и 1 м.  
**Форма обучения** очная/заочная  
**Год начала подготовки** 2020

**Цель изучения дисциплины:**

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

**Задачи изучения дисциплины:**

Основная задача преподавания эконометрики состоит 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:**

ОК-3-способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

**Общая трудоемкость дисциплины:** 9 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет, Курсовая работа, Экзамен