Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ушвицкий Лев Исакович
Должность: и.о. директора Института экономики и управления
Дата подписания: 04.10.2022 16:20:49
Уникальный программный ключ:
[illegible]

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины	**Эконометрика**
Краткое содержание	Введение в дисциплину. Предмет и метод эконометрики. Базовые понятия эконометрики. Парный регрессионный анализ. Множественный регрессионный анализ. Регрессионные модели с переменной структурой. Специфика построения динамических регрессионных моделей. Гетероскедастичность в регрессионных моделях. Эконометрические модели в виде систем одновременных уравнений. Анализ временных рядов. Моделирование одномерных временных рядов.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Осуществляет сбор и обработку статистических данных, необходимых для расчета социально- и финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макро-уровнях, используя навыки по построению эконометрических моделей Разрабатывает проектные решения, используя прогрессивные информационные технические средства и технологии описания экономических процессов и явлений на основе инструментов эконометрического анализа
Трудоемкость, з.е.	4
Форма отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Эконометрика : учебник / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, Н.А. Брызгалов, В.В. Мартынов, В.Б. Уткин ; под ред. В. Б. Уткин. – 2-е изд. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. – 562 с. : ил. – http://biblioclub.ru/. – Библиогр.: с. 473-477. – ISBN 978-5-394-02145-9 2. Кремер, Н.Ш. Эконометрика Электронный ресурс : учебник / Б.А. Путко / Н.Ш. Кремер ; ред. Н.Ш. Кремер. – Эконометрика,2020-10-10. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 328 с. – ЭБС IPRbooks. – ISBN 978-5-238-01720-4
Дополнительная литература	3. Яковлева, А. В. Эконометрика Электронный ресурс : Учебное пособие / А. В. Яковлева. – Эконометрика,2020-02-05. – Саратов : Научная книга, 2019. – 223 с. – ЭБС IPR BOOKS. – ISBN 978-5-9758-1820-1 4. Ершова, Н. А. Современная эконометрика Электронный ресурс : Учебное пособие / Н. А. Ершова, С. Н. Павлов. – Современная эконометрика,2021-09-11. – Москва : Российский государственный университет правосудия, 2018. – 52 с. – ЭБС IPR BOOKS. – ISBN 978-5-93916-650-8 5. Еремеева, Н. С. Эконометрика Электронный ресурс : Лабораторный практикум в Excel. Учебное пособие / Н. С. Еремеева, Т. В. Лебедева. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. – 159 с. – ЭБС IPR BOOKS. – ISBN 978-5-7410-1509-4 6. Ивченко, Ю.С. Эконометрика Электронный ресурс : учебное пособие / Ю.С. Ивченко. – Саратов : Вузовское образование, 2018. – 121 с. – ЭБС IPRbooks. – ISBN 978-5-4487-0186-3 7. Эконометрика Электронный ресурс : Лабораторный практикум / сост. Н. А. Чечерова. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 176 с. – ЭБС IPR BOOKS. – ISBN 978-5-4497-0154-1