

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины (модуля)	Эконометрика
Краткое содержание	Тема 1. Предмет и задачи курса Тема 2. Парная регрессия и корреляция Тема 3. Множественная регрессия и корреляция: модель, значимость Тема 4: Множественная регрессия и корреляция: качество, мультиколлинеарность Тема 5. Спецификация переменных в уравнения регрессии Тема 6. Временные ряды в эконометрическом исследовании Тема 7. Модели стационарных и нестационарных временных рядов, их идентификация Тема 8. Системы эконометрических уравнений: характеристика, виды Тема 9: Системы эконометрических уравнений: идентификация, применение
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Демонстрирует уверенное владение правилами сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения финансово-экономических задач; методику оценки результатов исследования математических моделей финансово-экономических задач и делает на их основании количественные и качественные выводы и рекомендаций по принятию финансово-экономических решений Использует современные информационные технологии и программные средства для поиска и обработки больших объемов информации по поставленной проблематике на основе стандартов и норм, принятых в профессиональной среде; качественный и количественный инструментарий обработки больших массивов данных с целью выведения новой информации и получения содержательных выводов Демонстрирует знание принципов работы современных информационных технологий, цифровых сервисов и умение работать с ними
Трудоемкость, з.е.	4
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная литература	1.Кремер Н.Ш. Эконометрика [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов/ Кре-мер Н.Ш., Путко Б.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017.— 328 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71071.html.— ЭБС «IPRbooks» 2.Орлов А.И. Эконометрика [Электронный ресурс]/ Орлов А.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 677 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52168.html.— ЭБС «IPRbooks»
Дополнительная литература	1.Кондаков Н.С. Эконометрика. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие и прак-тикум/ Кондаков Н.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский гуманитарный университет, 2015.— 100 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/50676.html.— ЭБС «IPRbooks» 2.Эконометрика [Электронный ресурс]: учебник/ К.В. Балдин [и др.].— Электрон. тексто-вые дан-ные.— М.: Дашков и К, 2015.— 562 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/5265.html.— ЭБС «IPRbooks»
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	