

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

| Наименование дисциплины (модуля)                                                                   | Эконометрика                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Краткое содержание                                                                                 | <p>Тема 1. Предмет и задачи курса</p> <p>Тема 2. Парная регрессия и корреляция</p> <p>Тема 3. Множественная регрессия и корреляция: модель, значимость</p> <p>Тема 4: Множественная регрессия и корреляция: качество, мультиколлинеарность</p> <p>Тема 5. Спецификация переменных в уравнения регрессии</p> <p>Тема 6. Временные ряды в эконометрическом исследовании</p> <p>Тема 7. Модели стационарных и нестационарных временных рядов, их идентификация</p> <p>Тема 8. Системы эконометрических уравнений: характеристика, виды</p> <p>Тема 9: Системы эконометрических уравнений: идентификация, применение</p>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Результаты освоения дисциплины (модуля)                                                            | <p>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</p> <p>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</p> <p>Демонстрирует знание принципов работы современных информационных технологий, цифровых сервисов и умение работать с ними;</p> |
| Трудоемкость, з.е.                                                                                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Формы отчетности                                                                                   | Зачет с оценкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Основная литература                                                                                | <p>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: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71071.html">http://www.iprbookshop.ru/71071.html</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2.Орлов А.И. Эконометрика [Электронный ресурс]/ Орлов А.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 677 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52168.html">http://www.iprbookshop.ru/52168.html</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Дополнительная литература                                                                          | <p>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: <a href="http://www.iprbookshop.ru/50676.html">http://www.iprbookshop.ru/50676.html</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2.Балдин К.В. Эконометрика [Электронный ресурс]: учебник/ К.В. Балдин [и др.].— Электрон. тексто-вые дан-ные.— М.: Дашков и К, 2015.— 562 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/5265.html">http://www.iprbookshop.ru/5265.html</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022