

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины (модуля)	Статистика
Краткое содержание	Тема 1. Предмет, метод статистической науки. Организация государственной статистики в РФ. Статистическое наблюдение. Тема 2. Статистическая сводка и группировка данных. Абсолютные и относительные величины. Тема 3. Средние величины. Изучение вариации. Тема 4. Выборочное наблюдение. Индексный метод анализа. Тема 5.Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений и процессов. Анализ рядов динамики. Статистические методы моделирования и прогнозирования. Тема 6. Статистика населения. Статистика уровня жизни населения. Тема 7. Статистика труда. Статистика национального богатства. Тема 8. Статистика основных фондов. Статистика материальных оборотных средств. Тема 9. Статистика издержек производства. Статистика себестоимости продукции. Тема 10. Статистика результатов экономической деятельности. Статистика прибыли и рентабельности. Статистическое исследование связей между явлениями. Тема 6. Обзор подходов к анализу больших данных в экономике и финансах и ограничения их применимости. Тема 7. Институциональная основы цифровой экономики.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Использует теоретико-методологические основы научного анализа системы экономических отношений на микро- и макроуровне; законы и закономерности, проявляющиеся в поведении отдельных экономических субъектов; основные положения экономической науки и хозяйствования и основные методы экономических сферах знаний в различных деятельности; Демонстрирует навыки критического мышления и системного подхода в процессе сбора, обработки и анализа данных, используемых при решении профессиональных задач; Составляет проекты распорядительных, организационных и информационно-справочных документов, осуществляет их информационную обработку и внедрение в управленческую деятельность с учетом заданных критериев качества
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6	Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

	презентацию решений в информационной среде.
Трудоемкость, з.е.	5 з.е.
Форма отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная литература	1. Васильева, Э.К. Статистика: учебник / Э.К. Васильева, В.С. Лялин. - М.: Юнити-Дана, 2018. - 399 с. - Библиогр.: с. 387-390.
Дополнительная литература	1. Илышев, А.М. Общая теория статистики: учебник / А.М. Илышев. - М.: Юнити-Дана, 2019. - 535 с.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022