

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 25.04.2024 09:08:53

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e59275c3ba2f58486412a1c8ef96f

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..
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать теоретико-методологические основы научного анализа системы экономических отношений на микро- и макроуровне; законы и закономерности, проявляющиеся в поведении отдельных экономических субъектов; Уметь демонстрировать навыки критического мышления и системного подхода в процессе сбора, обработки и анализа данных, используемых при решении профессиональных задач; Владеть способностью составлять проекты распорядительных, организационных и информационно-справочных документов, осуществляет их информационную обработку и внедрение в управленческую деятельность с учетом заданных критериев качества документов. Знать основные положения экономической науки и хозяйствования и основные методы экономических знаний в различных сферах деятельности; Уметь демонстрировать навыки критического мышления и системного подхода в процессе сбора, обработки и анализа данных, используемых при решении профессиональных задач; Владеть способностью выбирать соответствующие содержанию профессиональных задач инструментарий обработки и анализа данных, современные информационные технологии и программное обеспечение; способностью осуществлять визуализацию данных и презентацию решений в информационной среде;
Трудоемкость, з.е.	5
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.