

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)
(по каждой дисциплине в составе образовательной программы высшего образования)

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. Институциональные основы цифровой экономики.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Владеть принципами нетерпимого отношения к коррупционному поведению на уровне государства, корпораций, предприятий, на основе сбора, обработки и бизнес-анализа необходимых бухгалтерских и финансовых документов, осуществления налогового учета, аудита, консультирования и налогового планирования, формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности, управления государственными, корпоративными и личными финансами в современном расчетно-платежном пространстве и цифровой среде
Трудоемкость, з.е.	8
Форма отчетности	Экзамен, курсовая работа
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, 2020. - 399 с. - Библиогр.: 387-390.
Дополнительная литература	1. Ильшев, А.М. Общая теория статистики: учебник / А.М. Ильшев. - М.: Юнити-Дана, 2019. - 535 с.