|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |
| Дисциплина | | ОП.02 Статистика |
| Специальность | | 38.02.04 Коммерция (по отраслям) |
| Объем дисциплины | | 74 часов |
| Формы промежуточной аттестации | | Зачет с оценкой |
| Колледж | | |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | |
| Тема | Наименование темы | |
| Тема 1. | Введение в статистику. Предмет, метод, задачи статистики и принципы организации государственной статистики в Российской Федерации | |
| Тема 2. | Статистическое наблюдение. Этапы проведения и программно-методологические вопросы статистического наблюдения. Формы, виды и способы организации статистического наблюдения | |
| Тема 3. | Задачи и виды статистической сводки.Метод группировки в статистике | |
| Тема 4. | Ряды распределения в статистике | |
| Тема 5. | Графическое изображение статистических данных | |
| Тема 6. | Статистические показатели: абсолютные и относительные величины в статистике и их использование в анализе экономических и социальных проблем | |
| Тема 7. | Статистические показатели: средние степенные величины в статистике и их применение в анализе предприятий | |
| Тема 8. | Статистические показатели: средние структурные величины в статистике и их применение в анализе предприятий | |
| Тема 9. | Статистические показатели. Показатели вариации в статистике | |
| Тема 10. | Статистическое изучение связи между явлениями. Методы изучения взаимосвязи социально-экономических явлений | |
| Тема 11. | Ряды динамики в статистике. Виды и методы анализа рядов динамики | |
| Тема 12. | Методы анализа основной тенденции (тренда) в рядах динамики, сезонных колебаний | |
| Тема 13. | Экономические индексы и их использование в статистике. Индивидуальные и общие индексы. | |
| Тема 14. | Индексы структурных сдвигов и пространственно-территориального сопоставления | |
| Тема 15. | Выборочное наблюдение в статистике. Способы формирования выборочной совокупности. Методы оценки результатов выборочного наблюдения | |
|  |  |  |
| **Список** **литературы** | | |
|  |  |  |
| **Основная литература:** | | |
| 1. Канцедал С.А. Основы статистики [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019. - 192 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1003853 | | |

|  |
| --- |
| 2. Елисеева И. И., Боченина М. В. Статистика [Электронный ресурс]:Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 361 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/469663 |
| 3. Яковлев В. Б. Статистика. Расчеты в Microsoft Excel [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 353 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/471895 |
| 4. Долгова В. Н., Медведева Т. Ю. Статистика [Электронный ресурс]:Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 245 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/469771 |
| 5. Ефимова М. Р., Петрова Е. В. Статистика. Практикум [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 355 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/471703 |
| **Дополнительная литература:** |
| 1. Глебкова И.Ю., Долбик-Воробей Т.А., Качанова Н.Н. Социально-экономическая статистика. Практикум [Электронный ресурс]:Учебно-практическое пособие. - Москва: КноРус, 2020. - 263 – Режим доступа: https://book.ru/book/934170 |
| 2. Ловцов Д.А., Богданова М.В. Статистика (компьютеризированный курс) [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Российский государственный университет правосудия, 2020. - 400 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1689630 |
| 3. Мусина Е.М. Статистика. Краткий курс лекций и тестовые задания [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2022. - 72 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1843743 |
|  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине** |
| **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |
|  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023. |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021 |
| Аннотацию подготовил: Л.Н. Чеганова |