

Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа
государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Ненецкого автономного округа
«Ненецкий аграрно-экономический техникум имени В.Г. Волкова»
(ГБПОУ НАО «Ненецкий аграрно-экономический техникум имени В.Г. Волкова»)

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по организации и выполнению самостоятельной работы
по дисциплине ОП.12. Статистика
для обучающихся очной формы обучения
специальности 38.02.01. Экономика и бухгалтерский учет

Нарьян-Мар
2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная дисциплина ОП.12. Статистика входит в образовательную программу профессионального обучения. Изучение дисциплины ОП.12. Статистика в программе специальности 38.02.01. Экономика и бухгалтерский учет предусматривает не только теоретическое и практическое осмысление ее разделов и тем на учебных занятиях, но и выполнение самостоятельных работ, связанных с развитием мышления будущего профессионала.

В результате освоения дисциплины студент должен уметь:

- собирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности;
- оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию;
- исчислять основные статистические показатели;
- проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы.

В результате освоения дисциплины студент должен знать:

- законодательную базу об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления;
- современную структуру органов государственной статистики;
- источники учета статистической информации;
- экономико-статистические методы обработки учетно-статистической информации;
- статистические закономерности и динамику социально-экономических процессов, происходящих в стране.

Объем образовательной нагрузки студента 68 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки студента 50 часов,
- самостоятельной работы студента 6 часов;
- промежуточная аттестация 12 часов.

Задания для аудиторной самостоятельной работы разработаны по каждому разделу дисциплины Статистика с учетом, предусмотренного рабочей программой и календарно-тематическим планом количества часов, и содержат основное задание, рекомендованное программой и дополнительные задания.

ТЕМАТИКА САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Наименование разделов и тем	Вид самостоятельной деятельности и тема работы	Кол-во часов
Раздел 2. Статистическое наблюдение Тема 2.1. Этапы проведения и программно-методологические вопросы статистического наблюдения.	Самостоятельная работа: 1.Формы статистического наблюдения –доклады	2
Раздел 3. Сводка и группировка статистических данных. Тема 3.1. Задачи и виды статистической сводки. Метод группировок в статистике.	Самостоятельная работа : 1.Сводка и группировка статистических данных. 2.Основные способы анализа и наглядного представления статистической информации. Построение таблиц, графиков и диаграмм с использованием информационно – коммуникационных технологий.	2
Раздел 8. Выборочное наблюдение в статистике. Тема 8.1. Способы формирования выборочной совокупности.	Самостоятельная работа : 1.Значение выборочного наблюдения. 2. способы формирования выборочной совокупности, методы определения необходимого объема выборки.	2
Всего		6

СТРУКТУРА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Раздел 2. Статистическое наблюдение

Тема 2.1. Этапы проведения и программно-методологические вопросы статистического наблюдения.

Задание: подготовить доклад (сообщение) с презентацией на темы: «Формы статистического наблюдения»

Регламент выступления - 5-7 минут.

Метод контроля: оценка устного публичного выступления с презентацией.

Раздел 3. Сводка и группировка статистических данных.

Тема 3.1. Задачи и виды статистической сводки. Метод группировок в статистике

Задание: подготовить доклад (сообщение) с презентацией на темы: «1.Сводка и группировка статистических данных. 2.Основные способы анализа и наглядного представления статистической информации. Построение таблиц, графиков и диаграмм с использованием информационно – коммуникационных технологий»

Регламент выступления - 5-7 минут.

Метод контроля: оценка устного публичного выступления с презентацией.

Раздел 8. Выборочное наблюдение в статистике.

Тема 8.1. Способы формирования выборочной совокупности.

Задание: подготовить доклад (сообщение) с презентацией на темы: «Значение выборочного наблюдения. Способы формирования выборочной совокупности, методы определения необходимого объема выборки»

Регламент выступления - 5-7 минут.

Метод контроля: оценка устного публичного выступления с презентацией.

СПОСОБЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

Доклад

Доклад - вид самостоятельной научно-исследовательской работы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы; приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.

Этапы работы над докладом.

1. Подбор и изучение основных источников по теме (как и при написании реферата рекомендуется использовать не менее 8-10 источников).

2. Составление библиографии.

3. Обработка и систематизация материала.

4. Подготовка выводов и обобщений.

5. Разработка плана доклада.

6. Написание.

7. Публичное выступление с результатами исследования.

В докладе соединяются три качества исследователя: умение провести исследование, умение преподнести результаты слушателям и квалифицированно ответить на вопросы.

Отличительной чертой доклада является научный, академический стиль.

Академический стиль - это совершенно особый способ подачи текстового материала, наиболее подходящий для написания учебных и научных работ. Данный стиль определяет следующие нормы:

- предложения могут быть длинными и сложными;
- часто употребляются слова иностранного происхождения, различные термины;
- употребляются вводные конструкции типа «по всей видимости», «на наш взгляд»;
- авторская позиция должна быть, как можно менее выражена, то есть должны отсутствовать местоимения «я», «моя (точка зрения)»;
- в тексте могут встречаться штампы и общие слова.

Общая структура такого доклада может быть следующей:

Формулировка темы исследования (причем она должна быть не только актуальной, но и оригинальной, интересной по содержанию).

Актуальность исследования (чем интересно направление исследований, в чем заключается его важность, какие ученые работали в этой области, каким вопросам в данной теме уделялось недостаточное внимание, почему учащимся выбрана именно эта тема).

Цель работы (в общих чертах соответствует формулировке темы исследования и может уточнять ее).

Задачи исследования (конкретизируют цель работы, «раскладывая» ее на составляющие).

Гипотеза (научно обоснованное предположение о возможных результатах исследовательской работы. Формулируются в том случае, если работа носит экспериментальный характер).

Методика проведения исследования (подробное описание всех действий, связанных с получением результатов).

Результаты исследования. Краткое изложение новой информации, которую получил исследователь в процессе наблюдения или эксперимента.

Выводы исследования. Умозаключения, сформулированные в обобщенной, конспективной форме. Они кратко характеризуют основные полученные результаты и выявленные тенденции. Выводы желательно пронумеровать: обычно их не более 4 или 5.

Требования к оформлению письменного доклада такие же, как и при написании реферата.

ЛИТЕРАТУРА

Основные источники

Для преподавателей и студентов

Н. Садовникова, В. Минашкин, Р. Шмойлова. Практикум по теории статистики. - М.: Финансы и статистика, 2018 г. – 416 с.

Теория статистики: Учебник / Под ред. Р.А. Шмойловой. - М.: Финансы и статистика, 2017 г. – 656 с.

Дополнительные источники

Для преподавателей и студентов

Елисеева И.И., Бурова Н.В., Боченина М.В. Статистика. Базовый курс. – М.: Издательство: Юрайт, 2018. – 483с.

Назарова М. Г. Общая теория статистики Издательство: «Омега-Л», 2011. – 410 с.

Общая теория статистики. / Под ред. А. А. Спирина, О. Э. Башиной. - М.: Финансы и статистика, 2017 г. – 657 с.

Орехов С.А. Статистика. – М.: Издательство: «Издательство «ЭКСМО», 2017, - 448 с.

Журналы: "Вопросы статистики", "Статистическое обозрение", "Экономическое развитие России".

Периодические издания:

Статистическое обозрение / Федеральная служба статистики. – М.

Статистические сборники

Интернет ресурсы:

Информационно-издательский центр «Статистика России»: актуальная статистическая информация, публикация (по состоянию на февраль 2011 г.). – URL <http://www.infostat.ru/>

Федеральная служба государственной статистики. – URL <http://www.gks.ru/metod/unif-form.html>

Интернет-портал Pravcons для бухгалтера, юриста. URL <http://www.pravcons.ru/news16-07-07-2.php>

Росстат: базы данных РФ, данные ГМЦ Росстата по предприятиям России. ЕГРПО, бухгалтерская балансовая отчетность, коды статистики. – URL <http://www.rosstat.ru>
Бухгалтерия он-лайн. – URL <http://www.buhonline.ru/pub/news>
Главбух: практический журнал для бухгалтера. – URL <http://www.glavbukh.ru/news>