БПОУ РК «Калмыцкий государственный колледж нефти и газа»

Одобрена Утверждаю

Методическим объединением Зам. Директора по УМР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Профильных дисциплин «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

Руководитель МО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Протокол №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

**СТАТИСТИКА**

Методические указания и задания

для выполнения контрольной работы для студентов заочного отделения

специальности 38.02.02. «Страховое дело»

Составитель: Куменова А.А.

Преподаватель спец. дисциплин

Элиста 2020

В методических указаниях, разработанных в соответствии с Государственным образовательным стандартом СПО по специальности: 38.02.02 «Страховое дело» и рабочей программой дисциплины «Статистика» даны рекомендации по выполнению контрольной работы, приведены варианты заданий, изложены требования к содержанию и оформлению работы, список учебных пособий и литература по учебному курсу.

**1. Методические указания к выполнению контрольной работы по дисциплине «Статистика»**

Дисциплина «Статистика» является одной из основных дисциплин для студентов, обучающихся по специальности 38.02.02 «Страховое дело» заочной формы обучения.

Она формирует базовые знания по специальности и способствует овладению теоретическим материалом дисциплин.

**1.1. Общая методика работы над контрольным заданием.**

Учебным планом по специальности 38.02.02 «Страховое дело» предусмотрено выполнение контрольной работы по дисциплине «Статистика» для студентов ЗФО.

Выполнение контрольной работы ставит своей задачей помочь студентам активно плодотворно работать над усвоением учебного материала данного курса. Вопросы контрольной работы охватывают большую часть материала предусмотренного рабочей программой «Статистика», поэтому своевременное выполнение работы является залогом успешного освоения учебного материала. При выполнении контрольной работы рекомендуется глубоко проработать материал рекомендуемой литературы.

Контрольная работа должна отразить степень усвоения студентом отдельных разделов программы, его умение анализировать прочитанное, выделять основные положения изучаемого материала, обобщать его. При пользовании справочным материалом необходимо указать источник, откуда они заимствованы. Если это целесообразно в контрольной работе могут быть приведены схемы, рисунки, графики.

**1.2. Требования к выполнению и оформлению контрольной работы.**

Контрольная работа должна высылаться в колледж для регистрации и дальнейшей проверки на заочном отделении не позднее указанного в методическом указании срока.

Контрольная работа должна быть написана в тетради с полями. Отвечать на вопросы следует после написания вопроса с новой страницы. В конце приводится список использованной литературы, дата выполнения и подпись студента.

На обложке тетради указывается фамилия, имя, отчество, наименование контрольно); работы, вариант, курс, группа и домашний адрес.

Если работа вторична, следует обязательно указать на контрольной работе «Повторная» или «Вторичная», при этом необходимо представить ее с первой лицензией и с доработками замечаний, указанных преподавателем при проверке первого варианта контрольной работы.

По всем вопросам, возникшим при изучении курса следует обращаться за разъяснениями и консультацией по адресу: 358000 г.Элиста, улица 8 марта, дом 26. Калмыцкий государственный колледж нефти и газа.

**1.3. Таблица выбора вариантов контрольных работ.**

|  |  |
| --- | --- |
| начальная буква фамилии | номер варианта |
| А,Б,Я | 1 |
| В,Г,Ю | 2 |
| Д,Е,Э | 3 |
| Ж, З, Щ | 4 |
| И, К, Ш | 5 |
| Л, М | 6 |
| П,Н,О | 7 |
| Р,С | 8 |
| Т,У,Ф | 9 |
| Х,Ц,Ч | 10 |

**Задания для контрольной работы**

**Вариант 1.**

1. Цели и задачи статистики.

2. Основные методы статистики.

**Вариант 2.**

1. Формы, виды, способы статистического наблюдения

2. Динамические ряды и их виды

**Вариант 3.**

1. Понятие о статистической сводке.

2. Основные приемы анализа рядов динамики

**Вариант 4.**

1. Правила оформления статистических таблиц

2. Статистические индексы: понятие, виды

**Вариант 5.**

1. Статистические сводки и группировки

2. Агрегатный индекс как основная форма общего индекса

**Вариант 6.**

1. Классификация статистических показателей

2. Основные приемы анализа рядов динамики.

**Вариант 7.**

1. Сущность и значение средних величин

2. Виды и формы взаимосвязей.

**Вариант 8.**

1. Понятие о вариации и задачи ее изучения

2. Задачи статистического изучения связей

**Вариант 9.**

1. Графическое изображение вариационного ряда

2. Построение параллельных рядов на основе средних величин

**Вариант 10.**

1. Расчет средних величин

2. Расчет индексов средних величин

**Рекомендуемая литература**

Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы Основные источники:

 Статистика / Н.В. Толстик. - учебник. - Ростов н/Д : Феникс, 2010. - 344с.: 146.96.

Дополнительные источники:

 Статистика: Учебное пособие. / В.Н. Салин. - Среднее проф. образование. - М. : КноРус, 2007: 151.27.Статистика: Учебное пособие. / С.Н. Лысенко. - Профессиональное образ. - М. : ИД"Форум", 2006: 87.23.

 Статистика: Учебник / И.И Сергеева. - М.:ИД ""ФОРУМ"" : ИНФРА-М, 2006. - 272С.: 116.24.

 Статистика: Учебное пособие. / М.Г Сидоренко. - Профессиональное образование. - М. : Форум, 2007: 76.85.

Нормативно-правовая база:

 Конституция РФ от 12.12.1993г. //Российская газета. 1993. // СПС «Консультант Плюс». 2014.

 Федеральный закон от 29.11.2007 № 282-ФЗ (ред. от 23.07.2013) «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации»

 Закон РФ от 13.05.1992 № 2761-1(ред. от 30.12.2001) «Об ответственности

за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности»

 Приказ Росстата от 23.09.2008 № 235 (ред. от 01.04.2014) «Об утверждении

форм федерального статистического наблюдения для организации статистического наблюдения за деятельностью предприятий на 2009 год»

Издания Росстата:

 Российский статистический ежегодник. Официальное издание.

 Россия в цифрах. Краткий статистический сборник

 Социальное положение и уровень жизни населения России.

 Регионы России.

 Сфера услуг в России.

 Демографический ежегодник России.

 Социально-экономическое положение России (ежемесячный доклад)

 Вопросы статистики. Ежемесячный научно-информационный журнал.

Интернет-ресурсы

 СПС «Консультант Плюс» [(http: //www.consultant.ru)](http://www.consultant.ru/)

 Российская сеть центров правовой информации «Кодекс»

[(http: //www.kodeks.ru)](http://www.kodeks.ru/)

 СПС «Гарант» [(http://www.garant.ru)](http://www.garant.ru/)

 StatSoft Russia [(http://www.statsoft.ru)](http://www.statsoft.ru/)

 ГОСКОМСТАТ РОССИИ [(http://www.gks.ru)](http://www.gks.ru/)

 Федеральная служба государственной статистики (http://www.stat@gks.ru[)](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main/)

 Информационно-издательский центр «Статистика России» [(http://www.infostat.ru/)](http://www.infostat.ru/)

 Портал статистических данных [(http://www.statistika.ru/)](http://www.statistika.ru/)

 Центральный банк Российской Федерации[(http://www.cbr.ru/)](http://www.cbr.ru/)

 Министерство финансов РФ [(http: //www 1 .minfin.ru/)](http://www1.minfin.ru/)

 Госдума Федерального Собрания РФ [(http: //www.duma.gov.ru/)](http://www.duma.gov.ru/)

 Эл. версия бюллетеня «Население и общество»

 [(http://demoscope.ru/weekly/2008/0323/index.php)](http://demoscope.ru/weekly/2008/0323/index.php)

 Индексы Российской Торговой Системы ([http://www.rts.ru/ru/index/http:/](http://www.rts.ru/ru/index/http%3A/))

 Территориальный орган Федеральной Службы Государственной статистики по Иркутской области [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http: //iskutskstat.gks .га/.