Министерство профессионального образования

и занятости населения Приморского края

краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Спасский индустриально – экономический колледж»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Утверждаю  Зам. директора по УР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В.Заяц  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | Утверждаю  Зам. директора по УР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В.Заяц  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | Утверждаю  Зам. директора по УР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В.Заяц «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |

**КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

по дисциплине **Статистика**

**Составлен на основании** Рабочей программы по дисциплине «Статистика»

Рассмотрен на заседании Цикловой комиссии бухгалтерских и экономических дисциплин

« » 20 года протокол №

« » 20 года протокол №

« » 20 года протокол №

38.02. 04 Коммерция (по отраслям)

Преподаватель: Кобыща Ирина Геннадьевна

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебный год** | **Семестр** | **Группа** | **Максимальная нагрузка** | **Самостоятельная работа** | **Обязательная аудиторная нагрузка** | **в том числе** | | | | **Форма контроля**  **(за семестр)** |
| **Теоретических занятий** | **Лабораторных работ** | **Практических занятий** | **Контрольных работ** |
| 2019-2020 | 3 | КМ-21 | 72 | 24 | 48 | 27 |  | 20 | 1 | Э |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Принятые сокращения

|  |  |
| --- | --- |
| Л | - лекция |
| КУ | - комбинированный урок |
| ПЗ | - практическое занятие |
| КР  Э | - контрольная работа  - экзамен |
| ДЗ | - дифференцированный зачет |
| Пл | - плакат |

**Содержание календарно-тематического плана**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ занятия** | **Наименование разделов, МДК, тем** | **Количество часов аудиторных занятий** | **Вид занятия** | **Материально-техническое обеспечение занятий, Интернет ресурсы** | **Количество часов**  **внеаудиторной (самостоятельной работы)** | **Задания для обучающихся** | |
| **Виды Внеаудиторной (самостоятельной работы)** | **Основная и дополнительная литература** |
|  | **Раздел 1**  Введение в статистику | **1** |  |  | **2** |  |  |
| **1** | **Тема 1**Предмет, метод, задачи статистики и принципы организации государственной статистики в Российской Федерации | 1 | Л | [http://www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) | **2** | Подготовка сообщения по истории статистики, по функциям органов государственной статистики | 1.7-29,  2.6-25 |
|  | **Раздел 2** Статистическое наблюдение | **3** |  |  | **3** |  |  |
| 1 | **Тема 2.1** Этапы проведения и программно- методологические вопросы статистического наблюдения | 1 |  |  |  |  | 1.33-39,  2.26-32 |
| **Тема 2.2** Формы, виды и способы организации статистического наблюдения | **2** |  |  | **3** |  |  |
| 2 | Формы, виды и способы организации статистического наблюдения | 2 | КУ | [http://www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/),  <http://www.gks.ru> | 3 | Составление примеров на все виды статистического наблюдения, на способы проведения наблюдения; подготовка сообщений по данным по данным переписи населения | 1.39-43,  2.32-45 |
|  | **Раздел 3.** Сводка и группировка статистических данных | **6** |  |  | **4** |  |  |
| 3 | **Тема 3.1.** Задачи и виды статистической сводки | 1 | КУ |  |  |  | 1.48-49 |
| **Тема 3.2.** Метод группировки в статистике | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | Метод группировки в статистике | 1 | КУ |  | 2 | Решение задач на группировку статистических данных | 1.49-55,  2.48-55 |
|  | **Тема 3.3**. Ряды распределения в статистике | **3** |  |  | **2** |  |  |
| 4 | Ряды распределения , их графическое изображение | 2 | КУ | <http://www.statsoft.ru> |  |  | 1.55-58,  2.55-63 |
| 5 и т.д. | Практическое занятие № 1  Группировка статистических данных. Определение вида группировок.  Построение рядов распределения и их графическое изображение | 2 | ПЗ |  | 2 | Выполнение заданий на построение рядов распределения и их графическое изображение | 1.49-58,  2.64-69 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Раздел 7** Индексы в статистике | **8** |  |  | **4** |  |  |
|  | **Тема 7.1** Индексы в статистике | **8** |  |  | **4** |  |  |
| 18 | **Контрольная работа по теме 6.1 Виды и методы анализа рядов динамики.** | 1 | КР |  |  |  |  |
| 18 | Индексы, их классификация, агрегатная формула индекса | 1 | КУ |  |  |  | 1.151-159,  2.204-218 |
| 19 и т.д. | Практическое занятие № 8  Расчет общих индексов агрегатной формы | 2 | ПЗ | Пл «Индексы» |  |  | 1.151-159,  2.204-218, 3.150-176 |
| 24 | **Тема 9.1** Методы изучения связи между явлениями | 1 | КУ | <http://www.statsoft.ru> |  |  | 1.191-193,  2.261-267 |
| **Тема 9.2** Корреляционно- регрессионный анализ | 1 |  |  | 2 | Составить конспект по теме «Уравнение регрессии. Коэффициенты регрессии» | 1.193-208,  2.267-271 |
|  | **Всего:** | **48** |  |  | **24** |  |  |

**Используемая литература**

**ОСНОВНАЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Автор** | **Издательство и год издания** |
| 1 | Статистика: Учебник / И.В. Гладун | Гладун И.В. | М.: КноРус, 2016. – 232 с. |
| 2 | Статистика: Учебное пособие / В.Н. Салин, Э.Ю. Чурилова, Е.П. Шпаковская | Салин В.Н. | М.: КноРус, 2014. – 296 с. |
| 3 | Статистика: Практикум / Под ред. И.И. Елисеевой | Елисеева И.И. | М.: Юрайт, 2014. – 514 с. |
| 4 | Статистика / Под ред. В.С. Мхитаряна | Мхитарян В.С. | М.: Академия, 2013. – 272 с. |
| 5 | Статистика: Учебник / И.И. Сергеева, Т.А. Чекулина, С.А. Тимофеева | Сергеева И.И., Чекулина Т.А., Тимофеева С.А. | М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2013. – 304 с. |
| 6 | Статистика: Учебник / Г.Ф. Голубева | Голубева Г.Ф. | М.: Академия, 2010. – 192 с. |
| 7 | Статистика: Учебное пособие / М.Г. Сидоренко | Сидоренко М.Г. | М.: Форум, 2010 – 160 с. |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Автор** | **Издательство и год издания** |
| 8 | Теория статистики: Учебник / Под ред. Р.А. Шмойловой | Р.А. Шмойлова, В.Г. Минашкин, Н.А. Садовникова, Е.Б. Шувалова | М.: Финансы и статистика, 2009. – 635 с. |
| 9 | CD Статистика: Электронный учебник | Салин В.Н. | М.: КноРус, 2011 |

**Интернет-ресурсы:**

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

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

12 Российская сеть центров правовой информации «Кодекс» ([http://www.kodeks.ru](http://www.kodeks.ru/))

13 StatSoft Russia (<http://www.statsoft.ru>)

14 ГОСКОМСТАТ РОССИИ (<http://www.gks.ru>)

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

16 Информационно-издательский центр «Статистика России» (<http://www.infostat.ru/>)

17 Портал статистических данных (<http://www.statistika.ru/>)