

*Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Северо-Осетинский государственный университет  
имени Коста Левановича Хетагурова»*

Утверждаю

Первый проректор

\_\_\_\_\_ Л.А.Агузарова

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Международная статистика и национальное счетоводство»**

Направление подготовки 38.04.01 Экономика  
(профиль Международный бизнес)

Квалификация (степень) выпускника - магистр

Владикавказ – 2019

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.03.2015 г., № 321, учебным планом подготовки магистра по направлению 38.04.01 Экономика профиль «Международный бизнес», утвержденным

ученым советом ФГБОУ ВО «Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова» от 28.05.2019 г., протокол № 10.  
Составители: к.э.н., доцент Чшиева З.Г.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры  
международных экономических отношений

(протокол № 1 от «28» августа 2019 г.)

Зав. каф. \_\_\_\_\_ О.Т.Цуциева

Одобрена советом факультета международных отношений  
(протокол № 1 от «29» августа 2019 г.)

Председатель совета факультета \_\_\_\_\_ М.Т.Сикоева



|                          | Очная форма<br>обучения |
|--------------------------|-------------------------|
| Курс                     | 5                       |
| Семестр                  | A                       |
| Практические занятия     | 18                      |
| Итого аудиторных занятий | 18                      |
| Самостоятельная работа   | 72                      |
| Форма контроля           |                         |
| Экзамен                  | 3                       |
| Общее количество часов   | 108                     |

### **1 Структура, и общая трудоемкость дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

## **2 Цели и задачи освоения дисциплины:**

Целью учебной дисциплины «Международная статистика и национальное счетоводство», является приобретение студентами необходимой квалификации для проведения сопоставительного сравнительного статистического анализа экономических процессов и явлений различных стран мира.



**Основные задачи дисциплины:**

Задачи дисциплины определяются содержанием и спецификой ее предмета и метода и ограничиваются статистическим изучением совокупности объективно обусловленных экономических отношений.

В более детальном виде задачами дисциплины являются:

- изучение международной статистической методологии.
- изучение методов формирования информационной базы статистики в различных странах мира, в т.ч. статистическое наблюдение, сводка и группировка, абсолютные, относительные и средние величины.

- изучение методов анализа статистических распределений.
- изучение индексного метода анализа статистических данных, используемых в международной практике.
- изучение методов исследования динамики и взаимосвязи экономических явлений на международном уровне.
- изучение основных классификаций в экономике различных государств.
- изучение и анализ населения, трудовых ресурсов, и их движения между различными странами.
- анализ производительности и оплаты труда в различных странах мира.

- оценка и анализ международного богатства.
- изучение наличия, состояния, движения и использования основного капитала в различных странах мира
- изучение наличия, движения и использования материальных оборотных средств.
- изучение и оценка макроэкономических показателей в разрезе статистической методологии – системы национальных счетов.
- изучение эффективности производства валового внутреннего продукта и использования национального дохода.
- изучение методов расчета паритета покупательной способности валют с целью международных сопоставлений макроэкономических показателей.

- изучение издержек производства.
- изучение финансовых результатов.
- изучение уровня жизни, доходов и потребления населения.
- изучение моделей прогнозирования показателей статистики.

### **3 Место дисциплины в структуре ОПОП магистратуры**

Б1.В.01.03 Вариативная часть.

Основные положения дисциплины могут быть использованы при изучении следующих дисциплин: Логистика внешнеэкономической деятельности, Корпоративные финансы глобально экономики.

Успешное освоение данного курса возможно только при комплексном изучении указанных областей знаний, а также при активной самостоятельной работе студентов с учебной, нормативно-справочной и периодической литературой по изучаемым вопросам курса.

#### **4 Требования к уровню усвоения содержания дисциплины**

1.4.1. Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать следующими общекультурными компетенциями:

- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1).

1.4.3. Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать

профессиональными компетенциями, соответствующими виду профессиональной деятельности, на который ориентирована программа магистратуры:

- способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8);
- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9);
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований (ПК-1).

В результате освоения дисциплины студент должен:

**знать:**

- общие черты и различия в принципах организации статистики различных международных организаций; методологию приведения к сопоставимости показателей на основе международных стандартов; методы сбора, обработки и анализа статистических данных в зависимости от целей исследования.

**уметь:**

- формулировать постановку задачи; собирать и обрабатывать статистические данные; работать с важнейшими международными статистическими

публикациями; использовать вычислительную технику при выполнении статистических расчетов.

**владеть:**

- методами международной статистики, используемыми для решения типовых задач (экономико-статистического анализа развития отдельных стран в мировом сообществе и др.).



## **5 Содержание и учебно-методическая карта дисциплины**

| № недели | Наименование тем (вопросов), изучаемых по данной дисциплине                                    | Занятия |    | Самостоятельная работа студентов                      |      | Формы контроля                    | Количество баллов |     | Компетенции      |
|----------|--|---------|----|---|------|-----------------------------------|-------------------|-----|------------------|
|          |  | л       | пр | Содержание  | Часы |                                   | min               | max |                  |
| 1        | Теоретико-методологические основы международной статистики. Предмет, метод и задачи курса.     | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии | 0                 |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 2        | Статистика населения.  | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии |                   |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 3        | Статистика занятости и безработицы.  | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии |                   |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 4        | Статистические методы исследования уровня жизни.   | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии | 0                 |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 5        | Система национальных счетов.   | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии |                   |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 6        | Методология исчисления валового внутреннего продукта в текущих и постоянных ценах.             | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии |                   |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 7        | Методология построения и анализа основных сводных счетов (в целом для экономики).              | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии |                   |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |
| 8        | Международная статистика национального богатства, окружающей среды, и макропоказателей на базе | 2       | 2  | Анализ литературы и электронных источников информации | 8    | Миниопрос на практическом занятии | 0                 |     | ОК-1<br>ПК-1,8,9 |

## **6 Образовательные технологии**

| <b>№/п.</b> | <b>Тема</b>  | <b>Вид занятия</b> | <b>Количество часов</b> | <b>Активные формы</b>                    | <b>Интерактивные формы</b> |
|-------------|--|--------------------|-------------------------|--|----------------------------|
| 1           | Теоретико-методологические основы международной статистики. Предмет, метод и задачи курса. | Практическое       | 2                       | Участие в дискуссии<br>Выполнение тестов | Подготовка презентации     |
| 2           | . Статистика населения.  | Практическое       | 2                       | Участие в дискуссии<br>Выполнение        | Подготовка презентации     |

|   |   |              |   |  |                        |
|---|---|--------------|---|--|------------------------|
|   |   |              |   | тестов                                   |                        |
| 3 | Статистика занятости и безработицы              | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение тестов | Подготовка презентации |
| 4 | Статистические методы исследования уровня жизни | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение тестов | Подготовка презентации |
| 5 | Система национальных счетов:                    | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение        | Подготовка презентации |

|   |   |              |   |  |                        |
|---|---|--------------|---|--|------------------------|
|   |   |              |   | тестов                                   |                        |
| 6 | Методология исчисления валового внутреннего продукта в текущих и постоянных ценах | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение тестов | Подготовка презентации |
| 7 | Методология построения и анализа основных сводных счетов (в целом для экономики). | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение тестов | Подготовка презентации |
| 8 | Международная статистика национального богатства, окружающей среды, и             | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение        | Подготовка презентации |

|   |   |              |   |  |                        |
|---|---|--------------|---|--|------------------------|
|   | макропоказателей на базе системы национальных счетов (СНС).                     |              |   | тестов                                   |                        |
| 9 | Современное состояние международной статистики.<br>Международные классификации. | Практическое | 2 | Участие в дискуссии<br>Выполнение тестов | Подготовка презентации |

### **7 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы**

Изучение дисциплины «Международная статистика и национальное счетоводство» предполагает углубленную проработку в ходе лекционных и семинарских / практических занятий, необходимых для развития самостоятельного мышления, и сопровождается самостоятельным изучением обязательной литературы, указанной в программе дисциплины.

Самостоятельная работа студентов направляется и контролируется подготовкой домашнего задания по каждой из тем в рамках программы дисциплины.

#### **Задача 1**

Имеются следующие условные данные по экономике страны (в млрд усл. ед.)

1. Валовой выпуск товаров, в рыночных ценах 900
2. Валовой выпуск нефинансовых услуг 400
3. Затраты государства и НКОДХ на оказание нерыночных услуг 500
4. Проценты, полученные банками 80
5. Проценты, уплаченные банками 70



6. Другие налоги на производство 100
7. Налоги на продукты 60
8. Субсидии на производство 25
9. Субсидии на продукты 10
10. Стоимость импорта 125
11. Стоимость продажи импорта внутри страны 170
12. Субсидии на закупку импорта 20
13. Промежуточное потребление производства товаров и услуг 900
14. в том числе амортизация основного капитала 200

15. Недоамортизированная стоимость выбывшего основного капитал 30

16. Прочие элементы промежуточного потребления 40

Рассчитайте недостающие показатели и составьте счет производства.

### **Задача 2**

Имеются следующие данные, отражающие экономическую деятельность, млн руб.

Выпуск:

В сфере материального производства 240

В сфере нематериальных услуг составляет 40% валового выпуска в целом по экономике

Промежуточное потребление:

В сфере материального производства на 64 млн руб. больше, чем в сфере нематериальных услуг

в сфере нематериальных услуг составляет 35% валового выпуска этой же сферы деятельности

Косвенно измеряемые услуги финансового посредничества 14

Чистые налоги на товары и услуги (включая импорт) 40

Оплата труда 100

Другие налоги на производство (за вычетом субсидий) 10

Потребление основных фондов 50

Общее конечное потребление 200

Валовое накопление 35

Сальдо внешней торговли 12

Сальдо первичных доходов, поступивших из-за границы +5

Определите:

- 1) валовой выпуск и валовую добавленную стоимость (в целом и по сферам деятельности);
- 2) валовой внутренний продукт – производственным, распределительным и методом конечного использования;

- 3) валовую и чистую прибыль (вместе со смешанным доходом);
- 4) валовой и чистый национальный доход.

### **Задача 3**

Постройте "Счёт использования доходов" страны, если известно, что расходы домашних хозяйств на конечное потребление в отчетном году составили 906,3 млрд усл. ед. Общественными организациями обслуживающими домашние хозяйства, использовано за

этот же период на конечное потребление 28,8 млрд усл. ед., а государственными учреждениями - 187,5 млрд усл. ед.

Валовой национальный располагаемый доход страны за изучаемый период составил 1284,2 млрд усл.ед.

#### **Задача 4**

Сектор «Государственные учреждения» осуществлял производственную деятельность в России в 2000 г. в следующих размерах, млрд руб.:

Выпуск нерыночных услуг - 1065,4

Операции с недвижимостью (на рыночной основе) - 12418,1

Государственное строительство - 7339,0

Общее промежуточное потребление - 569,3

в том числе в нерыночной сфере - 565,0

Потребление основного капитала - 35,5

Определить валовую добавленную стоимость сектора, в том числе в нерыночной сфере;  
чистую добавленную стоимость сектора.

### **Задача 5**

Результаты экономической деятельности страны за год характеризуются следующими данными (в текущих ценах), млн.руб.

Выпуск в основных ценах – 19130330,3.

Налоги на продукты – 1419613,4

Субсидии на продукты – 213489,7.

Промежуточное потребление – 9473092,4.

Налоги на производство и импорт - 1706965,5.

Субсидии на производство и импорт – 225318,2



Оплата труда наемных работников – 5010509,5.  
Доходы от собственности, полученные от «остального мира» –154440,2.  
Доходы от собственности, переданные «остальному миру» – 288702,2.  
Импорт товаров и услуг – 2602742,1.  
Расходы на конечное потребление – 7397111,2.  
Валовое накопление – 2287676,9.  
Экспорт товаров и услуг – 3771165,4.  
Статистическое расхождение - 10150,2

**Требуется** построить счет производства, счет образования доходов, счет распределения первичных доходов, счет товаров и услуг.

#### **Задача 6**

Результаты экономической деятельности страны за год характеризуются следующими данными, млрд. руб.:

Валовой внутренний продукт – 9039,4.

Оплата труда наемных работников: официальная – 2856,4; скрытая – 1004,0.

Налоги на продукты – 1268,9.

Другие налоги на производство – 313,2.

Субсидии на продукты – 174,2.

Другие субсидии на производство – 11,8.

Требуется построить счет образования доходов.

#### **Задача 7**

Результаты экономической деятельности страны за год характеризуются следующими данными, млрд. руб.:

Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы – 3783,0.

Оплата труда наемных работников – резидентов – 3860,4.

Сальдо заработной платы, полученной за границей и выплаченной в России нерезидентам – 3,8.

Налоги на производство и импорт - 1582,1.

Субсидии на производство и импорт.

Доходы от собственности, полученные от «остального мира» - 179,3.

Доходы от собственности, переданные «остальному миру» - 298,6.

Требуется построить счет распределения первичных доходов.

**Задача 8**

Результаты экономической деятельности страны за год характеризуются следующими данными, млрд. руб.:

Валовой национальный доход – 10735,3.

Текущие трансферты, полученные от «остального мира» - 40,1.

Текущие трансферты переданные «остальному миру» - 50,4

Требуется построить счет вторичного распределения доходов.

#### **Задача 9**

Результаты экономической деятельности страны за год характеризуются следующими данными, млрд. руб.:

Валовой располагаемый доход – 8901,8.

Расходы на конечное потребление: домашних хозяйств – 4321,1;

государственных учреждений – 1475,8; некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства – 99,9.

Требуется: построить счет использования располагаемого дохода.

**Рефераты**

Оценочный лист защиты реферата

| Наименование | Выявленные | Отметка |
|--------------|------------|---------|
|--------------|------------|---------|

| <b>показателя</b>   | <b>недостатки и замечания</b> |  |
|---|-------------------------------|--|
| <b>I. КАЧЕСТВО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ (РЕФЕРАТА, ПРОЕКТА)</b> |                               |  |
| 1 . Соответствие содержания работы заданию                      |                               |  |
| 2. Грамотность изложения и качество оформления работы           |                               |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 3. Самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала, использование рекомендованной и справочной литературы |  |  |
| 4. Обоснованность и доказательность выводов   |  |  |
| Общая оценка за выполнение ИР   |  |  |
| II. КАЧЕСТВО ДОКЛАДА  |  |  |



|  |  |  |
|--|--|--|
| 1 . Соответствие содержания доклада содержанию работы      |  |  |
| 2. Выделение основной мысли работы                         |  |  |
| 3. Качество изложения материала                            |  |  |
| Общая оценка за доклад                                     |  |  |
| III. ОТВЕТЫ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ РАБОТЫ |  |  |

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| Вопрос 1                          |  |  |
| Вопрос 2                          |  |  |
| Вопрос 3                          |  |  |
| Общая оценка за ответы на вопросы |  |  |
| <b>ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА ЗА ЗАЩИТУ</b>  |  |  |

### **Примерная тематика рефератов**

1. Возникновение и развитие национального счетоводства
2. Международная методология статистики.
3. Методология и принципы построения системы национальных счетов.
4. Методы оценки качества данных
5. Цели, задачи и направления анализа СНС.
6. Экономические показатели результатов деятельности в СНС.
7. Принципы расчета валового выпуска в экономике.
8. Понятие и особенности исчисления промежуточного потребления.

9. Изменение показателей ВВП и качество экономики в России.
10. Инфляция в экономики. Методы ее оценки.
11. Назначение и взаимосвязь сводных счетов в СНС.
12. Роль доходов в экономике и в СНС.
13. Методы подсчета доходов в экономики
14. Учет образования и распределения дохода в рамках СНС
15. Счета перераспределения дохода в экономике.
16. Учет использования дохода в СНС,
17. Операции с капиталом в СНС

18. Назначение секторальных счетов экономики.
19. Счета сектора «Нефинансовые предприятия»
20. Счета сектора «Финансовые учреждения»
21. Счета сектора «Государственные учреждения»
22. Счета сектора «Некоммерческие организации»
23. Счета сектора «Домашние хозяйства»
24. Счета сектора «Остальной мир»
25. Методологические основы построения межотраслевого баланса.
26. Анализ «Выпуск-затраты».

27. Национальное богатство в системе показателей СНС.
28. Особенности исчисления показателей национального богатства
29. Применение данных СНС в решении экономических задач
30. Прогнозирование на основе показателей СНС

**8. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, рубежной аттестации и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.  
Типовые задания для практических (семинарских) занятий**

**1. Теоретико-методологические основы международной статистики. Предмет, метод и задачи курса.** Переход к международной методологии статистики и его цель. Предмет, объект и задачи курса. Методы национального счетоводства. Связь национального счетоводства с другими науками

**2. Статистика населения.**

Основные показатели статистики население. Прирост населения. Убыль населения. Миграция населения. Основные показатели статистики населения. Специальные коэффициенты статистики населения.

**3. Статистика занятости и безработицы.**

Расчет общих и специфических показателей естественного движения населения.

Плотность населения. Показатели механического движения населения. Расчет относительных показателей рынка труда. Показатели демографической нагрузки.

#### **4. Статистические методы исследования уровня жизни.**

Показатели, характеризующие численность населения.

Плотность населения. Показатели движения населения. Понятие естественного и механического прироста (убыли) населения.

Общие и специфические показатели естественного движения населения. Относительные показатели механического движения населения. Виды миграции. Баланс движения



населения. Коэффициент старения населения. Методы расчета перспективной численности населения.

#### **5. Система национальных счетов**

Макроэкономические показатели. Виды цен, применяемые в системе национальных счетов. Счета для экономики в целом. Основные схемы счетов. Институциональные единицы.

Методы расчета основных показателей системы национальных счетов.

#### **6. Методология исчисления валового внутреннего продукта в текущих и постоянных ценах**

. Методы расчета основных показателей системы национальных счетов. Расчет ВВП: производственный метод, распределительный метод, метод конечного использования. Индексы, характеризующие динамику ВВП.

7. **Методология построения и анализа основных сводных счетов (в целом для экономики).** Составление и анализ текущих счетов: производства, образования, распределения и перераспределения доходов. Составление счёта использования ВНРД и анализ его структуры. Составление и анализ счёта операций с капиталом.

**Вопросы к экзамену**

1. Основные этапы становления международной статистики.
2. Современное состояние глобальной статистической системы.
3. Международные статистические организации и история их развития.
4. Стандартная классификация видов деятельности (ISIC) и другие классификаторы.
5. Классификации видов экономической деятельности в странах с рыночной экономикой.
6. История развития демографической статистики. Источники данных по населению.
7. Основные понятия и категории демографической статистики.
7. Международная организация труда.

8. Основные понятия и категории статистики рабочей силы.
9. Международная статистика национального богатства: понятие, классификация.
10. Международная финансовая статистика.
11. Международная статистика окружающей среды: понятие, классификация.
12. Система национальных счетов: концепции, показатели, определения.
13. Схема основных счетов СНС.
14. Макроэкономические показатели: ВВП, ВНД.
15. Методы расчета макроэкономических показателей.
16. Статистика эффективности экономической деятельности.

17. Статистика государственных финансов.
18. Статистика внешнеэкономических связей.
19. Международная система показателей оценки жизненного уровня населения.
20. Международные сопоставления. Понятие паритета покупательной способности (ППС), история его развития.
21. Международные сопоставления. Методы расчета паритета покупательной способности валют.
22. Переход к международной методологии статистики и его цель
23. Предмет, объект и задачи курса

24. Методы национального счетоводства
25. Связь национального счетоводства с другими науками Категории, определения и принципы построения СНС
26. Группировки и классификации в СНС
27. Показатели результатов экономической деятельности в СНС, методы их расчета и взаимосвязь.
28. Виды оценки показателей СНС.
29. Общие принципы методологии расчета валового выпуска.
30. Методология расчета показателей валового выпуска отраслей национальной

экономики России в СНС.

31. Понятие, общие принципы и методология расчета промежуточного потребления
32. ВВП – центральный показатель СНС. Методы исчисления ВВП в текущих ценах
33. Методологические принципы пересчета макроэкономических показателей из текущих в постоянные цены.
34. Сводный счет производства
35. Роль доходов в рыночной экономике и в системе национальных счетов.
36. Сводный счет образования доходов.
37. Сводный счет распределения доходов.

38. Счет вторичного распределения (перераспределения) доходов
39. Счет перераспределения доходов в натуральной форме
40. Счет использования валового национального располагаемого дохода
41. Счет использования скорректированного располагаемого дохода
42. Счет операций с капиталом
43. Финансовый счет и остальные счета накопления
44. Назначение и состав секторных счетов экономики

## **9 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**



Основная литература:

- 1.Челнокова С.В. Статистика национального счетоводства: учебно-методический комплекс для студентов экономического факультета / С.В.Челнокова. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2015.- 154с.// ЭБ УГСХА, режим доступа <http://lib.ugsha.ru>
- 2.Волкова Н.В., Каурова О.В. Статистика. Учебное пособие.- Москва: Палеотип, 2012.- 400 с. (электронное издание) // ЭБ УГСХА, режим доступа <http://iprbookshop.ru/>
- 3.Куренков А.М. Статистика. Учебник.- Москва: Перспектива, 2015.- 770 с.// ЭБ УГСХА, режим доступа <http://iprbookshop.ru/>

4. Статистика [Текст] : рекомендовано Министерством образования РФ в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям / под ред. И.И. Елисейевой. - М. : Юрайт, 2017.).
5. Статистика [Текст] : учебно-методический комплекс. Часть III. Система национальных счетов / Е.А. Тарасова. - Ульяновск : УГСХА, 2017.
6. Салин В.Н., Чурилова Э.Ю., Шпаковская Е.П. Статистика: Учебное пособие. – М.: КноРус, 2017.
7. Переяслова, И.Г. Статистика / И.Г. Переяслова, Е.Б. Колбачев, О.Г. Переяслова. - Москва: Наука, 2016. - 288 с.

Дополнительная литература:

8. Годин А.М. Статистика. Учебник.- Москва: Дашков и К, 2011.- 460 с. (электронное издание) // ЭБ УГСХА, режим доступа <http://iprbookshop.ru/>

9. Кучмаева О.В., Золотарева О.А. Социальная статистика. Учебное пособие.- Москва: Евразийский открытый институт, 2012.- 496 с.//ЭБ УГСХА, режим доступа <http://iprbookshop.ru/>

10. Социально-экономическая статистика [Текст] : учебник для бакалавров: допущено Советом Учебно-методического объединения вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебника по специальности 080507 (061100) "Менеджмент

организации" / под ред. М. Р. Ефимовой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 591 с. - (Бакалавр).

10 .Статистика [Текст] : рекомендовано Министерством образования и науки РФ в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Финансы и кредит" / под ред. И.И.Елисейевой. - М. : Юрайт, 2012. - 558 с. - (Бакалавр. Углубленный курс)

12.Статистика [Текст] : допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 061700 "Статистика" / Под ред. И.И.Елисейевой. - М. : Проспект, 2010. - 448 с.

13. Статистика [Текст] : учебник для вузов (+CD) / под ред. И.И. Елисеевой. - М.; СПб. : Питер, 2010. - 368 с. - (Учебники для вузов).

14. Статистика. Базовый курс [Текст] : рекомендовано Министерством образования и науки в качестве учебника для студентов учреждений среднего профессионального образования / под ред. И.И. Елисеевой. - М. : Юрайт, 2011. - 483 с. - (Бакалавр). в)

Программное обеспечение и Интернет- ресурсы:

1. Последние издания статистических сборников, выпускаемых Федеральной службой государственной статистики (Ульяновскстат).

2. Периодические издания: журналы «Вопросы статистики» (полный перечень представлен в электронной библиотеке УГСХА им. П.А. Столыпина в разделе «Подписка» (ЭБ УГСХА, режим доступа <http://lib.ugsha.ru>).
3. Тесты по национальному счетоводству к зачету (ЭБ УГСХА, режим доступа <http://lib.ugsha.ru>).
4. Компьютерные программы по статистической обработке и анализу информации: EXCEL, STATISTICA и др.
5. Интернет-тест-тренажеры.
6. Информационные сайты в Internet: • Об основных положениях пересмотренной системы национальных счетов 1993 года (СНС 2008 года) и предложения по их поэтапному

применению в статистике стран СНГ// <http://www.finanal.ru/004-005/obosnovnykh-polozheniyakh-peresmotrennoi-sistemy-natsionalnykh-schetov-1993-goda-sns-2008-g> • Сайт Статистического отдела ООН// <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/AEG/recommendations/fscr.pdf>. • Сайт Статистического отдела ООН// [http:// unstats/un/org/unsd/nationalaccount/snarevl.asp](http://unstats/un/org/unsd/nationalaccount/snarevl.asp).

## **10 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)**

Компьютерный класс, доступ к сети Интернет (во время самостоятельной работы), оргтехника, электронная база данных библиотеки СОГУ, лекционные аудитории; оснащенные интерактивной доской, проектором.