

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. И. Т. ТРУБИЛИНА»**

**КАФЕДРА СТАТИСТИКИ И ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ**

**ДЕМОГРАФИЯ**

Задания для самостоятельной работы

Краснодар  
2016

## Введение

**Демография** – наука, изучающая присущими ей методами численность, территориальное размещение и состав населения, их изменения, причины и следствия этих изменений, взаимосвязь и взаимодействие социально – экономических факторов и изменений в населении. Она раскрывает закономерности воспроизводства населения, в широком смысле этого слова, а полученные знания ставит на службу общественного развития.

Объектом изучения демографии является совокупность населения, проживающего на определенной территории. Демография, как наука о населении, исследует воспроизводство и структуру населения в конкретных исторических условиях. В соответствии с этим демография изучает процессы рождаемости и смертности, темпы естественного движения населения. Задача исследования данных процессов заключается в установлении закономерностей: размеры рождаемости и причины ее увеличения или снижения, причины изменения смертности, прирост населения в зависимости от режима рождаемости и смертности.

Для решения демографических задач большое значение имеет наука о массовых общественных явлениях – статистика, с помощью которой демография определяет количественные изменения интересующих ее процессов.

Население, как предмет изучения демографии, по своему составу состоит из групп, отличающихся по полу, возрасту, семейному и социальному положению. Процессы воспроизводства тесно связаны со структурой населения и поэтому данные группировки непосредственно характеризуют демографическую ситуацию. Для более полной характеристики демографических процессов используются группировки населения по другим признакам – национальности, уровню образования, профессии и т.д.

Данные для самостоятельной работы предназначены для углубления студентами теоретических знаний и приобретения опыта исчисления показателей, характеризующих демографическую ситуацию, проведения социально – экономического анализа информации.

# Тема 1. Предмет, метод и задачи демографии

## Темы докладов

1. Основные тенденции развития демографии как науки.
2. Методы демографического исследования.
3. Актуальные демографические проблемы современности.
4. Современная демографическая ситуация в России.
5. Практическое использование демографических данных.
6. Взаимосвязь демографии с другими науками. В чем заключаются эти взаимосвязи.

## Вопросы для самопроверки

1. Что понимается под общей теорией народонаселения?
2. Какова роль теории народонаселения в развитии демографии?
3. Демография: предмет науки, цель и задачи.
4. Какова современная демографическая ситуация в России?
5. В чём заключается взаимосвязь демографии с другими науками?
6. Каковы актуальные, еще не решённые в демографии проблемы?
7. Что является необходимым условием для создания системы демографических наук?
8. Должна ли демография изучать последствия демографических процессов?
9. Какие теоретические демографические концепции вам известны?
10. Каковы основные направления исследований в области региональной демографии?

## Литература для самостоятельной работы

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».
2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 2. История возникновения, формирования и развития демографии**

### **Темы докладов**

1. Джон Граунт (1620-1674) – автор книги «Естественные и политические наблюдения, сделанные над бюллетенями смертности» (Лондон, 1662), его вклад в развитие демографии.

2. Иоганн Зюссмильх (1707-1767), автор книги «Божественный порядок изменений в роде человеческом...» (1741), его вклад в развитие демографии.

3. XVII-XVIII век: развитие демографии в России (Зябловский Е.Ф., Зыбелин С.Г.)

4. Демографическая наука в XIXв. (П.Лаплас, К.Бернулли, А.Гийяра, П.Ларусса).

5. Основные периоды истории буржуазной демографической науки (Р.Пирл, А.Лотка, Л. Дублин, У. Уилкоккс, У.Томпсон.)

6. Формирование и развитие марксистско-ленинской демографической науки. (К. Ф. Герман, И.Е. Зернов, В.Я.Буняковский, К.А. Андреев)

7. Источники демографической информации.

8. Современный этап развития демографии.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Какие теоретические демографические концепции Вам известны?
2. Каковы основные точки зрения на содержание воспроизводства населения?
3. Какое значение для развития демографии имеют различные трактовки?
4. Кто является основоположником демографии? В чём его заслуга?
5. Кого из учёных демографов, географов, государствоведов вы знаете и в чем заключается их вклад в науку?
6. Какие государственные учреждения занимаются изучением населения?
7. Становление демографии в нашей стране связано с именами А.Я. Боярского, П.П. Шушерина, В.Н. Старовского, П.И. Куркина, Б.Я. Смулевич, В.С. Козлова, Б.Ц. Урланиц и других. В чём их заслуга?
8. Современный этап развития науки, заключается в следующем...(выскажите своё мнение).

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государствен-

ный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

### **Тема 3. Источники информации о населении и демографических процессах**

#### **Темы докладов**

1. Цели и принципы учета демографических процессов.
2. Основные требования к демографической информации.
3. Основные источники данных о составе населения.
4. Качество и достоверность собираемой информации о демографических процессах.
5. Текущий учет демографических событий.
6. Выборочные социально-демографические обследования населения.
7. Списки и регистры населения.

#### **Вопросы для самопроверки**

1. Назовите основные причины возможной недостоверности собранной информации.
2. Охарактеризуйте процесс проведения выборочных социально-демографических обследований населения.
3. Раскройте роль списков и регистров населения.

#### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.—

М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 4. Переписи населения**

### **Темы докладов**

1. Переписи населения как основной источник данных о населении.
2. История переписей населения в странах мира и России.
3. Организация переписи населения.
4. Процедура подготовки и проведения переписи населения.
5. Обработка и публикация данных переписи населения.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Назовите основные требования к проведению переписей.
2. В чем состоит отличие процесса организации переписей в России и мире?
3. Чем современные переписи населения отличаются от его традиционных учетов?

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## Тема 5. Численность и структура населения

### Темы докладов

1. Численность населения и компоненты ее изменения.
2. Темпы изменения численности населения. Понятие депопуляции населения.
3. Понятие структуры населения. Показатели структуры населения. Виды структур.
4. Структура населения по полу и возрасту. Половозрастные пирамиды: типы, построение и анализ.
5. Тенденции изменений половозрастной структуры в регионах мира и России.
6. Структуры населения по брачному и семейному состоянию.
7. Городское и сельское населения.
8. Этническая структура.
9. Социально-профессиональная и образовательная структура населения.

### Вопросы для самопроверки

1. Разграничьте понятия «состав населения» и «структура населения». В чем отличия между этими двумя понятиями?
2. Что собой представляет возрастная структура населения России?
3. Что собой представляет экономическая, этническая, социальная структура страны в целом?
4. К какой социальной группе вы себя относите?
5. Что такое демографическое старение?
6. Какие методы применяются при изучении динамики численности населения?
7. В чем заключаются различия между коэффициентами и темпами роста и прироста?
8. В чем выражается связь возрастной структуры и воспроизводства населения?
9. Охарактеризуйте основные социально-экономические и демографические последствия депопуляции населения?
10. Охарактеризуйте особенности формирования в России демографических и недемографических структур населения.

### Литература для самостоятельной работы

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks.

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 6. Плотность и размещение населения**

### **Темы докладов**

1. Плотность населения как показатель освоенности территории.
2. Средняя плотность населения в России и Республике Башкортостан.
3. Влияние социально-экономических, исторических, природно-географических факторов на плотность населения.
4. Городское и сельское население: основные категории населения.
5. Структурно-функциональные типы городов.
6. Понятие урбанизации.
7. Факторы и этапы урбанизации.
8. Особенности урбанизации в различных регионах мира и России.
9. Ложная урбанизация.
10. Социально-экономические последствия урбанизации.
11. Урбанизация и социально-экономическое развитие.
12. Сельское население и сельские населенные пункты.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Что такое плотность населения, в чем она измеряется?
2. Какова средняя плотность населения в России?
3. Какие экономические районы являются самыми густонаселенными и почему?
4. Какие экономические районы Европейской части России имеют наименьшую плотность?
5. Существуют ли различия в плотности населения внутри экономических районов?
6. Почему наблюдается крайняя неравномерность размещения населения Сибири и Дальнего Востока, чем это объясняется?
7. Какие структурно-функциональные типы городов можно выделить?
8. Назовите основные факторы урбанизации в современном мире.
9. В чем состоит явление «ложной урбанизации»?



10. Каким образом урбанизация способна повлиять на естественное воспроизводство населения?

11. Дайте определение терминов «урбанизация, городское население, сельское население, ложная урбанизация, агломерация, расселение, людность, малые города, поселки городского типа, периферийная урбанизация».

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 7. Воспроизводство населения**

### **Темы докладов**

1. Общее понятие воспроизводства населения.
2. Типы воспроизводства населения.
3. Понятие режима воспроизводства населения, его показатели.
4. Модели стационарного, стабильного и квазистабильного населения.
5. Воспроизводство населения и миграция.
6. Использование моделей закрытого и открытого населения в демографических и экономических исследованиях.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Каково соотношение понятий естественный прирост (убыль) населения и воспроизводство населения?

2. Можно ли считать, что положительный естественный прирост населения гарантированно означает отсутствие депопуляции?

3. В чем разница между бруто- и нетто-коэффициентами воспроизводства?

4. Дайте определение терминов «замещение поколений, режим воспроизводства, индекс жизненности, брутто-коэффициент, нетто-коэффициент, стабильное население, истинный коэффициент естественного прироста, коэффициент Лотки, длина поколения, простое воспроизводство, суженное воспроизводство, расширенное воспроизводство, цена простого воспроизводства».

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 8. Основные показатели рождаемости, её причины и следствие**

### **Темы докладов**

1. Уровень рождаемости. Снижение рождаемости или изменение модели формирования семьи?

2. Динамика рождаемости. Основные причины снижения (увеличения) рождаемости в России и Республике Башкортостан.

3. Возрастные коэффициенты рождаемости в городском и сельском населении.

4. Внебрачная рождаемость. Причины увеличения внебрачной рождаемости.

5. Здоровье новорожденных и младенческая смертность.

6. Планирование семьи. Республиканские центры планирования семьи.

7. Размер и состав семьи в России и Республике Башкортостан.

8. Репродуктивная ориентация семьи.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Какие основные факторы оказывают значительное влияние на численность населения?
2. Какие факторы влияют на естественное движение населения?
3. Что вы понимаете под термином «планирование семьи»?
4. В чем заключается демографическая ситуация в Республике Башкортостан?
5. Что такое уровень воспроизводства населения?
6. Почему во многих промышленных странах, в том числе и в России продолжается рост внебрачных рождений?

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».
2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 9. Смертность, основные причины смертности**

### **Темы докладов**

1. Смертность и продолжительность жизни, изменение продолжительности жизни.
2. Уровень средней ожидаемой продолжительности жизни в России и Республике Башкортостан и его динамика.
3. Взрослые особенности смертности.
4. Смертность, процесс вымирания поколения.
5. Состояние здоровья и уровень смертности как важнейшие социально-демографические проблемы современности.
6. Показатели смертности среди сельских и городских жителей. Основные причины смертности.
7. Детская смертность – индикатор благополучия страны.
8. Младенческая смертность. Уровень младенческой смертности в России.
9. Проблемы повышения мужской смертности.

## Вопросы для самопроверки

1. Уровень и динамика смертности, её основные причины?
2. В чем заключаются основные особенности смертности?
3. Какова ожидаемая продолжительность жизни среди женщин и мужчин на период до 2020 года?
4. Какова средняя продолжительность жизни среди населения в России?
5. Существуют ли отличия в продолжительности городского и сельского населения нашей страны?
6. Каковы основные причины смертности трудоспособного населения?
7. Что можно отнести к внешним причинам смертности?
8. Почему в России наблюдается исключительно высокий по международным меркам уровень смертности от внешних причин?
9. Дайте определение терминов «смертность, общий коэффициент смертности, повозрастная смертность, младенческая смертность, метод Ратса, таблицы смертности, дожитие, продолжительность жизни, ожидаемая продолжительность жизни, прямая стандартизация, косвенная стандартизация, обратная стандартизация, причины смерти, эпидемиологический переход».

## Литература для самостоятельной работы

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».
2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## Тема 10. Семья и домохозяйство

### Темы докладов

1. Сущность, структура, типология семьи.
2. Семья в системе общественных отношений.
3. Изменение функции семьи в современном обществе.
4. Структура власти и ролевое взаимодействие в семье.
5. Система показателей и прогнозирование структуры домохозяйств.

6. Типология семей и домохозяйств. Семьи полные, неполные, брачные, внебрачные. Домохозяйства простые и сложные.
7. Воспитание в семье.
8. Семейная политика.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Понятие семьи и домохозяйство: в чем заключается различие и в чем сходство?
2. Функции семьи.
3. Молодая семья, проблемы и перспективы.
4. Мотивы вступления в брак.
5. Какие вы знаете типы семей? Какие их основные отличия?
6. Как можно классифицировать домохозяйство?
7. Каким образом изменяется структура семей?
8. Какими чертами характеризуется европейский тип брачности?

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».
2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 11. Браки и разводы**

### **Темы докладов**

1. Характерные особенности процесса формирования семьи в России.
2. Брак как исторически обусловленная, санкционированная и регулируемая форма отношений между мужчиной и женщиной.
3. Снижение регистрируемой брачности.
4. Брачная когорта, как совокупность лиц вступивших в брак в один и тот же период. Характеристики брачной когорты.
5. Динамика чисел браков в России и США, сравнительный анализ.

6. Средний возраст вступления в первый и повторный брак мужчин и женщин.
7. Рост числа незарегистрированных браков. Основные причины роста.
8. Разводы. Показатели разводимости в России.
9. Причины разводов.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Почему снижается число браков в России?
2. Как изменился средний возраст вступления в первый брак?
3. Что оказывает особое влияние на современное состояние брачности в России?
4. Почему показатель разводимости остается на высоком уровне?
5. Высока ли доля повторных браков в России?
6. Почему растет количество незарегистрированных браков?

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## **Тема 12. Миграция населения**

### **Темы докладов**

1. Миграция, общие тенденции.
2. История миграции населения.
3. Социально-экономическая роль миграции в обществе и её основные причины.
4. Методы учета миграции.
5. Классификации миграционных потоков. Виды миграций: сезонная, эпизодическая, маятниковая и т.д.
6. Миграционные процессы в России.

7. Социально-экономические проблемы беженцев и эмигрантов.
8. Структура мигрантов по возрасту и полу.
9. Миграционная политика в России.
10. Особенности учета международной миграции населения.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Назовите основные факторы миграции населения.
2. Какие факторы оказали особое значение на развитие миграционных потоков в России в 90е годы?
3. Какова структура мигрантов по возрасту и полу?
4. Что представляет собой внешние и внутренние миграции в современных условиях?
5. Какие наблюдаются изменения миграционных потоков?
6. Каков этнический состав мигрантов?
7. Что повлияло на увеличение притока населения в города?
8. Каковы особенности миграции в Краснодарском крае?
9. В чем состоит концепция трехстадийности миграционного процесса?
10. В чем состоят особенности международной трудовой миграции из России?

### **Литература для самостоятельной работы**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

## Тема 13. Демографическое прогнозирование

### Темы докладов

1. Виды и типы демографических прогнозов.
2. Проблема точности прогнозов.
3. История демографических прогнозов.
4. Некоторые прогнозы численности населения, динамики естественных процессов и миграции.
5. Метод экстраполяции и оценки населения на будущее.
6. Основные компоненты демографического прогноза.
7. Методы и принципы разработки сценариев демографического прогноза.

### Вопросы для самопроверки

1. Какие математические функции обычно используются в демографическом прогнозировании?
2. Каковы основные особенности метода компонент?
3. В чем суть метода передвижки возрастов?
4. Дайте определение терминов «прогнозирование, аналитический прогноз, прогноз-предостережение, функциональный прогноз, экстраполяция, логистическая кривая, кривая Пирла-Рида, метод компонент, передвижка возрастов».

### Литература для самостоятельной работы

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон.текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks».
2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»



## Доклад

Доклад – это письменное или устное сообщение, на основе совокупности ранее опубликованных исследовательских, научных работ или разработок, по соответствующей отрасли научных знаний, имеющих большое значение для теории науки и практического применения, представляет собой обобщенное изложение результатов проведенных исследований, экспериментов и разработок, известных широкому кругу специалистов в отрасли научных знаний.

Цель подготовки доклада:

- сформировать научно-исследовательские навыки и умения у обучающегося;
- способствовать овладению методами научного познания;
- освоить навыки публичного выступления;
- научиться критически мыслить.

Текст доклада должен содержать аргументированное изложение определенной темы. Доклад должен быть структурирован и включать введение, основную часть, заключение.

Таблица - Лист оценки доклада-презентации

Критерий	Минимальный ответ «2»	Изложенный, раскрытый ответ «3»	Законченный, полный ответ «4»	Образцовый, примерный, достойный подражания ответ «5»	Оценка
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта, отсутствуют выводы	Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны или не обоснованы	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без дополнительной литературы. Не все выводы сделаны или не все обоснованы	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы	
Представление	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины	Представленная информация не систематизирована или непоследовательна. Использованы 1-2 профессиональных термина	Представленная информация систематизирована и последовательна. Использовано более 2 профессиональных терминов	Представленная информация систематизирована, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов	
Оформление	Не использованы информа-	Использованы информацион-	Использованы информацион-	Широко использованы	

Критерий	Минимальный ответ «2»	Изложенный, раскрытый ответ «3»	Законченный, полный ответ «4»	Образцовый, примерный, достойный подражания ответ «5»	Оценка
	ционные технологии. Более 4 ошибок в представляемой информации	ные технологии частично. 3-4 ошибки в представляемой информации	ные технологии. Не более 2 ошибок в представленной информации	информационные технологии. Отсутствуют ошибки в представляемой информации	
Ответы на вопросы	Нет ответов на вопросы	Только ответы на элементарные вопросы	Ответы на вопросы полные или частично полные	Ответы на вопросы полные с приведением примеров и пояснений	
Итоговая оценка					

### Вопросы на зачет

1. Понятие демографии. Объект и предмет науки.
2. Специфика населения как объекта статистического изучения
3. Задачи демографии и методы демографии.
4. Взаимосвязь демографии с другими науками. История развития демографии
5. Общая характеристика источников демографической информации
6. Понятие переписи населения. Характерные черты и принципы современной переписи населения
7. Специальные выборочные обследования населения
8. Понятие и виды учета населения
9. Текущий учет естественного движения населения
10. Учет механического движения населения
11. Изучение абсолютной численности населения. Категории населения (наличное, постоянное, временно отсутствующие, временно присутствующие)
12. Расчет среднегодовой численности населения
13. Понятие расселения населения. Городское население
14. Понятие расселения населения. Сельское население. Понятие агломерации
15. Абсолютные и относительные показатели естественного движения населения
16. Специфика расчета специальных и частных коэффициентов естественного движения населения
17. Стандартизированные коэффициенты естественного движения населения

18. Понятие смертности и задачи изучения смертности населения
19. Относительные показатели смертности населения
20. Возрастные коэффициенты смертности.
21. Особенности расчета коэффициента младенческой смертности
22. Понятие и показатели таблиц смертности
23. Понятие рождаемости и задачи статистики населения в изучении рождаемости
24. Характеристика рождаемости. Абсолютные показатели рождаемости.
25. Система демографических показателей рождаемости
26. Понятие и показатели воспроизводства населения
27. Понятия «семья» и «домохозяйство». Функции семьи и домохозяйства. Основные направления исследования.
28. Источники информации о семье и домохозяйстве
29. Понятие брака. Виды брака
30. Основные задачи статистики брачности. Брачные и добрачные факторы, влияющие на продолжительность брака
31. Разводимость. Показатели разводимости
32. Понятие структуры (состава) населения. Половая структура населения.
33. Возрастной состав (контингент) населения
34. Способы графического изображения половозрастной – структуры населения
35. Типы возрастных структур населения
36. Специфика расчета показателя возрастной аккумуляции (индекс Уиппла) и среднего возраста населения.
37. Показатели демографической нагрузки
38. Основные задачи государственной миграционной политики
39. Понятие, виды и методы прогнозирования

**Зачет** - форма проверки успешного выполнения студентами практических работ, усвоения учебного материала дисциплины в ходе практических занятий, самостоятельной работы.

Вопросы, выносимые на зачет, доводятся до сведения студентов за месяц до сдачи зачета.

Контрольные требования и задания соответствуют требуемому уровню усвоения дисциплины и отражают ее основное содержание.

### **Критерии оценки знаний при проведении зачета**

Оценка «**зачтено**» должна соответствовать параметрам любой из положительных оценок («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»), «**незачтено**» - параметрам оценки «неудовлетворительно».

Оценка «отлично» выставляется студенту, который обладает всесто-

ронными, систематизированными и глубокими знаниями материала учебной программы, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные учебной программой, усвоил основную и ознакомился с дополнительной литературой.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, обнаружившему полное знание материала учебной программы, успешно выполняющему предусмотренные учебной программой задания, усвоившему материал основной литературы, рекомендованной учебной программой.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, который показал знание основного материала учебной программы в объеме, достаточном и необходимым для дальнейшей учебы и предстоящей работы, справился с выполнением заданий, предусмотренных учебной программой, знаком с основной литературой, рекомендованной учебной программой.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, не знающему основной части материала учебной программы, допускающему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных учебной программой заданий, неуверенно с большими затруднениями выполняющему практические работы.

## **Перечень основной и дополнительной литературы**

### **Основная**

1. Гокова О.В. Демография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гокова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24883>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2013.— 92 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21883>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Кузнецова Т.Ю. Демография с основами этнографии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кузнецова Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2012.— 94 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23775>.— ЭБС «IPRbooks»

### **Дополнительная литература**

1. Дугин А.Г. Теория Многополярного Мира. Плюриверсум [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов/ Дугин А.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: Академический Проект, 2015.— 349 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36773>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Кривошей В.А. Государственное регулирование социально-экономической дифференциации качества жизни населения в регионах. Концепция, механизм, методика [Электронный ресурс]: монография/ Кривошей В.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: ИД «Экономическая газета», ИТКОР, 2012.— 196 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8360>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Кучмаева О.В. Социальная статистика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кучмаева О.В., Золотарева О.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Евразийский открытый институт, 2012.— 496 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10833>.— ЭБС «IPRbooks»
4. Методология анализа демографической безопасности и миграции населения [Электронный ресурс]/ Н.Д. Эпштейн [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Финансы и статистика, 2013.— 168 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18818>.— ЭБС «IPRbooks»
5. Мегатренды. Основные траектории эволюции мирового порядка в XXI веке [Электронный ресурс]: учебник/ А.А. Байков [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Аспект Пресс, 2013.— 448 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21061>.— ЭБС «IPRbooks»
6. Семья и деторождение в России [Электронный ресурс]: категории родительского сознания/ И.В. Забаев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Православный Свято-Тихоновский гуманитарный университет, 2013.— 224 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34953>.— ЭБС «IPRbooks»

Задания для самостоятельной работы подготовили доцент, канд. эконом. наук, Захарова Ю. Н., доцент, канд. эконом. наук, Е. В. Кремьянская

Рассмотрены на заседании кафедры статистики и прикладной математики \_\_\_\_\_ 2016 г. (протокол № \_\_) и рекомендованы к печати.