

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

**Институт управления и государственной службы  
Кафедра экономики предприятия**



УТВЕРЖДАЮ:

Директор института управления и  
государственной службы  
Р.Г. Харьковский

(подпись)

« 12 » февраля 2025 года

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
по учебной дисциплине**

**Основы демографии**  
38.03.01 Экономика  
«Экономика предприятий и организаций»

Разработчик:  
Ст. преп.

(подпись)

Веденкина Н.А.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры экономики предприятия от  
21.01. 2025 г., протокол № 5.

Заведующий кафедрой  
экономики предприятия

(подпись)

Максимов В.В.

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине  
«Основы демографии»**

**Задания закрытого типа**

**Задания закрытого типа на выбор правильного ответа**

*Выберите один правильный ответ.*

1. Мегалополисы - это:

- А) Срастание городских агломераций;
- Б) Повышение роли городов;
- В) Единоличные поселения;
- Г) Процесс роста и развития пригородной зоны крупных городов.

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

2. Концепция, применяемая в современной демографии для объяснения смены типов воспроизводства населения, называется:

- А) Демографической революцией;
- Б) Демографическим взрывом;
- В) Демографическим переходом;
- Г) Демографическим равновесием.

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

3. Суммарный коэффициент рождаемости показывает:

- А) Среднее число рождений у женщины за репродуктивный период;
- Б) Число рождений за год;
- В) Число рождений в браке;
- Г) Число рождений вне брака.

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

4. Предметом демографической науки является изучение:

- А) Социальных отношений;
- Б) Экономического поведения;
- В) Воспроизводства населения;
- Г) Политических движений.

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

5. Первая всеобщая перепись населения в СССР была проведена:

- А) в 1897 г.;
- Б) в 1918 г.;

В) в 1920 г.;

Г) в 1926 г.

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

6. Совокупность свойств народонаселения, характеризующих его воспроизводство, а именно способность населения реагировать на сложившиеся природные, экономические, социокультурные условия и адаптировать их к своим изменяющимся потребностям, называется:

А) Качеством народонаселения;

Б) Трудоспособностью населения;

В) Развитием народонаселения;

Г) Социальной активностью населения.

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

7. Термин «демография» в научный оборот ввел:

А) Дж. Граунт;

Б) А. Гийяр;

В) Т. Р. Мальтус;

Г) М. В. Ломоносов.

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

### Задания закрытого типа на установление соответствия

*Установите правильное соответствие.*

*Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.*

1. Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

	Разделы		Содержание
1)	Демографическая теория	А)	Раскрывает общие представления о численности и составе населения, тенденциях развития демографических процессов на отдельных территориях
2)	Описание демографических процессов	Б)	Направлена на анализ движущих сил воспроизводства населения, их обусловленности, а также на выявление тенденций смены режимов воспроизводства населения
3)	Чистая (формальная)	В)	Рассматривает взаимосвязь между демографическими процессами и явлениями и

	демография		иными процессами
4)	Демографический анализ	Г)	Количественный анализ демографических явлений и процессов и изменение численности населения

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

2. Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

	Специализированные отрасли		Описание
1)	Демографическая статистика	А)	Разработка и применение математических методов изучения демографических процессов, их прогнозирование и моделирование
2)	Математическая демография	Б)	Влияние социальных факторов на действие и взаимодействие людей в демографических процессах
3)	Историческая демография	В)	Разработка методов статистического наблюдения демографических процессов, сбор и статистическая обработка данных о воспроизводстве населения
4)	Социологическая демография	Г)	Динамика и состояние демографических явлений в истории народов и стран

Правильный ответ:

1	2	3	4
В	А	Г	Б

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

### **Задания закрытого типа на установление правильной последовательности**

*Установите правильную последовательность.*

*Запишите правильную последовательность букв слева направо.*

1. Установить этапы демографического прогноза

А) Определение сценария и гипотезы прогноза

Б) Расчет модели и анализ результатов прогнозирования

В) Определение объекта и выбор периода прогнозирования

Г) Выбор метода прогнозирования и модели прогноза

Ответ: В, А, Г, Г.

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

### **Задания открытого типа**

#### **Задания открытого типа на дополнение**

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. Заполните пропущенное слово (словосочетание):

Увеличение доли пожилых, старых людей в общей численности населения\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: Старение населения

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

2. Заполните пропущенное слово (словосочетание):

Перемещение людей (мигрантов) через границы тех или иных территорий с переменной места жительства навсегда или на более или менее длительное \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: Миграция населения

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

3. Заполните пропущенное слово (словосочетание):

Совокупность людей, родившихся в определённый период, например, в каком-либо календарном году, пятилетии или десятилетии называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: Поколение

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

#### **Задания открытого типа с кратким свободным ответом**

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. Ответьте на вопрос:

Что называется демографией?

Правильный ответ: Демография — наука о закономерностях численного развития населения.

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

2. Ответьте на вопрос:

Что является объектом демографии?

Правильный ответ: Объектом демографии является население, под которым принято понимать совокупность людей, проживающих на определенной территории.

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

3. Ответьте на вопрос:

Что называется переписью населения?

Правильный ответ: Перепись населения — это единый процесс сбора, обобщения, анализа и публикации демографических, экономических и социальных данных населения, относящихся по состоянию на определённое время ко всем лицам в стране или чётко ограниченной её части

Компетенции (индикаторы): УК-10 (УК-10.1)

### **Задания открытого типа с развернутым ответом**

Задача 1.

Вычислите, на сколько изменится численность населения в стране за год в результате естественного прироста, если на начало года она составила 136 млн.чел., а естественный прирост населения составил 5,6‰.

Время выполнения- 10 мин.

Ожидаемый результат:

Определим величину естественного прироста населения:

$$EP = KEP \times CH / 1000$$

$$EP = 5,6 \text{ ‰} \times 136 \text{ млн.чел.} / 1000 \text{ чел.} = 761 \text{ 600 чел.}$$

Ответ: численность населения в стране за год увеличится на 761 600 чел.

Задача 2.

Как изменится за год численность населения города, если в начале года в нем проживало 500 тыс.чел., в течение года умерло 12 тыс.чел, а рождаемость составила 10‰.

Время выполнения- 10 мин.

Ожидаемый результат:

Определим число родившихся людей за год, а затем - естественный прирост:

$$P = KR \times CH / 1000$$

$$P = 10 \text{ ‰} \times 500 \text{ тыс.чел.} / 1 \text{ 000 чел.} = 5 \text{ 000 чел.}$$

$$EP = P - C$$

$$EP = 5 \text{ 000 чел.} - 12 \text{ 000 чел.} = - 7 \text{ 000 чел. (естественная убыль)}$$

Ответ: численность населения уменьшится на 7 000 человек.

## Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Основы демографии» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению 38.03.01 Экономика.

Председатель учебно-методической комиссии  
института управления и государственной службы \_\_\_\_\_ Студеникина В.П.

**Лист изменений и дополнений**

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)