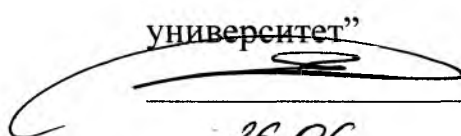


Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор учреждения
образования «Белорусский
государственный экономический
университет»


Е.Ф.Киреева

26.06 . 2023 г.

Регистрационный № УД 5523-23/уч.

СТАТИСТИКА НАСЕЛЕНИЯ

Учебная программа учреждения высшего образования
по учебной дисциплине для специальностей
1-25 01 05 «Статистика», 6-05-0541-01 «Статистика»

Учебная программа составлена на основе учебного плана учреждения высшего образования по специальностям 1-25 01 05 «Статистика» рег. №21ДЦС 130 от 06.07.2021 и 6-05-0541-01 «Статистика» рег. №6-05-05-008/пр от 02.12.2022

СОСТАВИТЕЛЬ:

Н.Э. Пекарская, доцент кафедры статистики учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экон. наук, доцент

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Ермолицкая Е.В., начальник управления информационных технологий Министерства экономики Республики Беларусь, кандидат экономических наук

Дорошкевич Н.М., доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой статистики учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 9 от 20.04.2023)

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 7 от 21.06.2023)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель, задачи учебной дисциплины

Целью изучения учебной дисциплины является формирование у студентов знаний теоретических основ статистики населения, сущности и роли демографических процессов в общем развитии социума, а также и практических навыков проведения статистического исследования населения и овладение современными методами статистико-демографического анализа явлений и процессов, происходящих в населении.

Задачи, которые стоят перед изучением учебной дисциплины:

- научить студентов методам сбора и формирования исходной статистической информации о населении, в том числе методам подготовки, организации и проведения переписей населения, различных единовременных учетов, выборочных и специальных обследований населения;
- производить важнейшие экономико-демографические расчеты, моделировать и анализировать с помощью обобщающих статистических показателей и методов явления и процессы, происходящие в населении;
- использовать методы прогноза отдельных демографических процессов и демографической ситуации в целом;
- использовать при анализе социально-демографических явлений важнейшие статистические публикации о населении.

В результате изучения учебной дисциплины «Статистика населения» формируется следующая компетенция:

СК-5. Применять статистические методы прогноза численности населения на основе проведения переписей и текущего учета населения.

В результате изучения дисциплины обучаемый должен *знать*:

- методы сбора и формирования исходной статистической информации о населении;
- методы подготовки, организации и проведения переписей населения, различных единовременных учетов, выборочных и специальных обследований населения;
- сущность и методологию расчета обобщающих демографических показателей интенсивности всех видов движения населения;

уметь:

- проводить комплексный анализ демографической ситуации с помощью различных показателей, характеризующих динамику численности населения, а также его демографическую, социально-экономическую и этническую структуру;
- охарактеризовать режим воспроизводства населения с использованием демографических таблиц и математических моделей демографических процессов;
- использовать методы прогноза численности населения отдельных демографических процессов и демографических ситуаций в целом;

владеть:

- системным и сравнительным анализом;
- междисциплинарным подходом при решении экономических проблем;
- методами анализа статистических данных.

В рамках образовательного процесса по данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развить свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Программа составлена с учетом требований действующих образовательных стандартов по экономическим специальностям и в увязке с другими учебными дисциплинами: «Экономической теорией», «Общей теории статистики» и «Социальной статистикой». Дисциплина базируется на общенаучных методах познания количественных закономерностей массовых социально-экономических явлений и широкой компьютеризации.

В процессе изучения дисциплины студенты выполняют аудиторные и внеаудиторные практические задания, что обеспечивает закрепление теоретических знаний и способствует развитию навыков самостоятельного статистического исследования, представления его результатов.

Аудиторная работа со студентами предполагает чтение лекций, проведение практических занятий. Контроль знаний студентов осуществляется в результате опроса, тестирования, проверки решений практических заданий, проведения промежуточных контрольных работ.

Всего часов по учебной дисциплине 180, из них 70 часов аудиторных занятий, лекций – 40 часов, практических занятий – 30 часов.

Форма текущей аттестации – экзамен, курсовая работа.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Предмет и метод статистики населения

Статистика населения (демографическая статистика) как общественная наука и ее теоретические основы. Понятие народонаселения, его роль в общественном развитии. Предмет статистики населения — количественные закономерности явлений и процессов, происходящих в обществе в конкретных исторических условиях. Демографические явления и процессы как статистические факты. Основные задачи и методы статистики населения. Краткая история становления и развития статистики населения. Организация статистики населения на международном уровне и в Республике Беларусь.

Теория демографического перехода. Основные демографические проблемы современного мира. Современная демографическая ситуация в Республике Беларусь.

Тема 2. Источники статистических данных о населении и демографических процессах

Виды источников данных о населении, их достоинства и недостатки. Значение переписей населения. Краткая история переписей населения в нашей стране и за рубежом. Научные принципы организации переписей населения. Население как объект переписи. Категории наличного и постоянного населения, учитываемые при переписях, роль их одновременного учета для обеспечения точности результатов. Единицы совокупности и единицы наблюдения в переписи. Программа переписей населения. Дата, критический момент и сроки проведения переписей населения. Методы проведения переписей населения и способы получения информации. Программа разработки материалов переписи. Публикация итогов переписи населения. Особенности переписи населения Республики Беларусь 2019 года.

Текущий учет естественного и миграционного движения населения, его программно-методологические и организационные вопросы. Регистрация актов гражданского состояния (рождений, смертей, браков, разводов). Проверка полноты и достоверности и сводка данных текущего учета.

Понятие о регистрах населения. Автоматизированные банки данных о населении. Постоянные выборочные обследования как источник данных о населении. Анамнестические опросы, единовременные выборочные и специальные демографические обследования населения, их задачи и значение.

Тема 3. Статистическое изучение численности и размещения населения

Моментный учет населения. Исходный и важнейший показатель статистики населения — численность населения, его понятие и методы

определения. Динамика численности населения и показатели, ее характеризующие. Демографический баланс. Методы определения и практическое использование средней численности населения.

Показатели размещения населения. Городское, сельское и сельскохозяйственное население. Понятие города. Плотность населения: физическая, социальная и экономическая. Влияние изменения государственных границ и административных преобразований внутри страны на динамику численности ее населения.

Тема 4. Статистическое изучение состава населения

Состав населения по полу и возрасту. Возрастные контингенты. Возрастная аккумуляция, ее причины и виды. Способы измерения и сглаживания возрастной аккумуляции. Графическое изображение возрастной и половой структур населения. Построение возрастно-половых пирамид и их анализ. Типы возрастно-половой структуры населения (прогрессивный, стационарный и регрессивный) и ее эволюция. Гендерные различия и методы их анализа.

Демографическое старение населения. Показатели, характеризующие процесс старения и долголетия населения. Демографические, социальные и экономические последствия старения населения.

Социальная структура населения. Состав населения по уровню образования, грамотности и культурному уровню.

Статистическое изучение этнического состава населения по расовому, национальному, языковому и религиозному признакам.

Тема 5. Статистика естественного движения населения

Виды движения населения: естественное, миграционное (механическое) и социальное. Абсолютные показатели естественного движения населения, их познавательная ценность.

Понятие о процессах рождаемости и плодovitости. Характеристики новорожденных, родителей и семьи новорожденных. Общий коэффициент рождаемости. Специальный коэффициент рождаемости, его связь с общим коэффициентом рождаемости. Шкалы для оценки общих и специальных коэффициентов рождаемости. Возрастные коэффициенты рождаемости. Коэффициенты брачной и внебрачной рождаемости. Коэффициенты рождаемости по очередности рождения детей у матери. Зависимость рождаемости от возрастно-полового состава населения и показателей брачности. Территориальные и этнические различия в уровне рождаемости. Статистическое изучение факторов рождаемости. Демографическая политика в области рождаемости.

Смертность населения как социально-биологический процесс. Общий коэффициент смертности, его познавательное значение. Возрастно-половые

коэффициенты смертности. Причины смерти и изменение структуры причин смерти. Нормальный возраст смерти, преждевременная смерть и сверхсмертность. Младенческая смертность, методы измерения ее уровня. Коэффициенты смертности населения в возрасте от 1 года и старше. Динамика уровня смертности в Республике Беларусь.

Тема 6. Статистика брачности и разводимости населения

Понятие брачности. Показатели вступления в брак и показатели состояния в браке. Система коэффициентов брачности. Средний, модальный и медианный возраст вступающих в брак. Факторы брачности. Продолжительность брака. Прекращение брака. Показатели разводимости. Статистическое изучение причин разводов. Динамика уровней брачности и разводимости в Республике Беларусь.

Тема 7. Статистическое изучение миграции населения

Понятие миграции, ее виды. Показатели, измеряющие миграцию населения. Общие коэффициенты прибытия, выбытия, оборота и сальдо миграции. Интенсивность миграционных процессов. Влияние миграции на социально-демографическую структуру и воспроизводство населения. Факторы миграции. Миграционное движение трудовых ресурсов и относительные коэффициенты его интенсивности.

Тема 8. Статистическое изучение семьи и домохозяйств

Понятия «семья» и «домохозяйство» как статистические категории. Источники информации о семье и домохозяйстве. Демографическая типология семей и домохозяйств. Средний размер семьи. Обобщающие показатели семейной структуры населения. Современные тенденции развития семьи и домохозяйства в Республике Беларусь и в мире.

Тема 9. Статистика трудовых ресурсов, занятости населения и безработицы

Понятие и состав трудовых ресурсов. Абсолютные и относительные показатели возрастной структуры трудовых ресурсов. Статистические показатели использования трудовых ресурсов. Баланс трудовых ресурсов. Естественное движение трудовых ресурсов и коэффициенты его интенсивности.

Понятие и состав рабочей силы. Методика определения рабочей силы. Занятое население по определению Национального статистического комитета Республики Беларусь и по рекомендациям Международной организации труда (МОТ). Виды занятости и показатели, характеризующие степень занятости населения в экономике страны. Ряды распределения занятых по характеру деятельности, отраслям, по территориальному признаку, уровню урбанизации, профессионально-квалификационному и возрастно-половому признакам, формам собственности.

Сущность безработицы и ее виды. Расчет численности безработных по рекомендациям МОТ и по законодательству Республики Беларусь. Статистическое изучение состава безработных по полу, возрасту, уровню образования, профессиям, стажу работы и другим признакам. Способы расчета уровня безработицы.

Тема 10. Стандартизация демографических коэффициентов

Стандартизация демографических коэффициентов (рождаемости, смертности и др.) как метод элиминирования (устранения) влияния структурных различий. Основные методы стандартизации (прямой, косвенный, обратный, двойной). Измерение влияния структурных факторов на величину коэффициентов движения населения.

Тема 11. Таблицы смертности (дожития) и средней продолжительности предстоящей жизни и методы их построения

Таблицы смертности (дожития), основные принципы их построения и практическое значение. Система элементарных показателей таблиц смертности и их взаимосвязь. Средняя продолжительность предстоящей жизни для новорожденных и для лиц, достигших определенного возраста. Медиальная и модальная продолжительность предстоящей жизни. Сила смерти и табличный коэффициент смертности. Динамика средней продолжительности предстоящей жизни и ее перспективы в Республике Беларусь.

Построение таблиц смертности — важная методологическая проблема. Классификация методов построения таблиц смертности. Методы построения полных и кратких (сокращенных) таблиц смертности. Таблицы смертности по причинам смерти. Типовые таблицы смертности, их практическое использование в демографическом анализе.

Тема 12. Режим воспроизводства населения в целом

Понятие режима воспроизводства населения в целом. Показатели режима воспроизводства населения в целом: истинный коэффициент естественного прироста населения, общий и чистый коэффициенты суммарной плодовитости, брутто- и нетто-коэффициенты воспроизводства населения — их достоинства и недостатки. Средняя продолжительность женского поколения.

Тема 13. Демографические прогнозы

Демографические прогнозы и их роль в социально-экономическом развитии общества. Основные виды демографических прогнозов. Простейшие методы оценок будущей общей численности населения и их значение. Компонентный метод перспективных расчетов населения (метод возрастных передвижек). Расчет будущего числа рождений. Расчеты

перспективной численности населения с постоянным и переменным режимом воспроизводства населения. Учет миграции при перспективном исчислении населения. Расчет численности населения с распределением по полу и возрасту за промежуток между двумя переписями населения. Перспективные расчеты численности трудовых ресурсов.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
для дневной формы получения высшего образования

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов							Иное	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСР				
						Л	Пз	Лаб		
1	Предмет и метод статистики населения	2	2						[1, 2, 3]	Опрос
2	Источники статистических данных о населении и демографических процессах	6	2						[1, 2, 3]	Выполнение тестовых заданий
3	Статистическое изучение численности и размещения населения	2	2						[1, 2, 3]	Контрольная работа
4	Статистическое изучение состава населения	4	2						[1, 2, 3]	Опрос
5	Статистика естественного движения населения	6	4						[1, 2, 3]	Контрольная работа
6	Статистика брачности и разводимости населения	2	2						[1, 2]	Опрос
7	Статистическое изучение миграции населения	2	2						[1, 2, 3]	Опрос
8	Статистическое изучение семьи и домохозяйств	2	2						[1, 3]	Опрос
9	Статистика трудовых ресурсов, занятости населения и безработицы	4	2						[1, 2, 3]	Выполнение тестовых заданий
10	Стандартизация демографических коэффициентов	2	2						[3]	Опрос

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов							Иное	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСР				
						Л	Пз	Лаб		
11	Таблицы смертности (дожития) и средней продолжительности предстоящей жизни и методы их построения	2	2		4				[3]	Опрос
12	Режим воспроизводства населения в целом	4	4						[3]	Контрольная работа
13	Демографические прогнозы	2	2						[3]	Опрос
	Всего часов:	40	30							Экзамен

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Нормативные правовые документы

1. Конституция Республики Беларусь 1994 года: с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 года и 17 октября 2004 года. — Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь, 2020. — 62 с.

2. Гражданский кодекс Республики Беларусь: [от 7 декабря 1998 г.: принят Палатой представителей 28 октября 1998 г.: одобрен Советом Республики 19 ноября 1998 г.]. — Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь, 2019. — 653 с.

3. Постановление Совета безопасности Республики Беларусь «О концепции информационной безопасности Республики Беларусь» от 18.03.2019 №1. // Режим доступа: <https://etalonline.by/document/?regnum=p219s0001> – Дата доступа: 05.06.23.

4. О государственной статистике: Закон Республики Беларусь от 30 декабря 2022 г. № 238-3 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 04.01.2023, 2/2957) – новая редакция: [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/o-belstate_2/pravovye-osnovy-gosudarstvennoi-statistiki-respubl/zakon-respubliki-belarus-o-gosudarstvennoi-statist/. – Дата доступа: 05.06.23.

5. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года // Экономический бюллетень Научно-исследовательского экономического института Министерства экономики Республики Беларусь. — 2015. — № 4. — С. 6–99.

6. Методики по формированию и расчету статистических показателей / Национальный статистический комитет Республики Беларусь: [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/metodologiya/metodiki-po-formirovaniyu-i-raschetu-statistichesk>. – Дата доступа: 05.06.2023.

7. Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021–2025 годы Постановление Совета Министров Республики Беларусь №28 от 19.01.2021 г. [Электронный ресурс] Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь – Дата доступа: <https://pravo.by/novosti/novosti-pravo-by/2021/january/58616>.

Требования к курсовой работе

Целью курсовой работы является более глубокое и детальное изучение студентами важнейших научно-методических вопросов статистики населения, приобретение навыков при исследовании демографических явлений, овладение методами расчета и анализа важнейших демографических показателей, а также умение правильно интерпретировать полученные результаты и оценить сложившуюся демографическую ситуацию.

В курсовой работе студент должен проявить знание и понимание демографической теории, методов исследования демографических процессов и умение соединить теорию и практику статистики населения в анализе. Кроме того, должно быть проявлено умение пользоваться демографической терминологией, практическими навыками сбора и обработки статистического материала, официальными статистическими данными, опубликованными в сборниках, бюллетенях и в периодической печати.

Объем курсовой работы должен быть достаточным для раскрытия содержания темы – 25-30 страниц печатного текста, выполненного на персональном компьютере, с расчетами, таблицами и графиками, включая список использованных литературных источников.

Тема курсовой работы выбирается из перечня тем, утвержденных кафедрой. Каждая тема курсовой работы, предлагаемой кафедрой, является примерной и может быть конкретизирована студентом в зависимости от его склонностей и характера материалов, которыми он может располагать. Тема курсовой работы должна быть предварительно согласована с руководителем.

Исследование, проводимое в рамках курсовой работы, состоит из трех основных этапов: 1) описание проблемы, которое включает в себя краткую историю процесса и его современное состояние; 2) анализ проблемы – исследование структуры явлений, процессов и их динамики, выявление причинно-следственной связи; 3) оценка причин и следствий. Курсовая работа должна носить аналитический характер.

В соответствии с учебным планом учреждения высшего образования по специальностям 1-25 01 05 «Статистика» и 6-05-0541-01 «Статистика» для выполнения курсовой работы предусмотрено 40 часов.

Структура курсовой работы, требования к её элементам, а также организация выполнения и защиты курсовой работы должна соответствовать требованиям стандарта БГЭУ «СТП 20–04–2008».

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Статистика : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / [Н.В. Агабекова и др.] ; под ред. Н.В. Агабековой. - 2-е изд., стер. - Минск : БГЭУ, 2022. - 302 с.
2. Статистика. Практикум : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / под ред. Н.В. Агабековой ; [Н.В. Агабекова и др.]. - Минск : РИВШ, 2023. - 343 с.
3. Лапина, С. В. Социальная демография : пособие для студентов учреждений высшего образования, осваивающих образовательную программу II ступени высшего образования (магистратура) по специальности 1-26 81 11 "Государственное управление социальной сферой" / С. В. Лапина, И. В. Домасевич, Л. Ч. Недень ; Академия упр. при Президенте Респ. Беларусь. - Минск : Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2019. - 85 с.

Дополнительная:

1. Демография и статистика населения: учебник /И.И. Елисеева, Э.К. Васильева, М.А. Клупт и др.; под ред. И.И.Елисеевой. – М.: Финансы и статистика, 2006. – 688 с.
2. Медков, В.М. Демография: учебник, /В.М. Медков.– 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 683 с.
3. Статистика населения с основами демографии: учебник / Г.С. Кильдишев, Л.Л. Козлова, С. П. Ананьева и др. – М.: Финансы и статистика, 1990. – 312 с.
4. Тихонова, Л.Е. Демография Беларуси: учеб. пособие. / Л.Е. Тихонова. – Минск: БГУ, 2004. – 255 с.
5. Харченко, Л.П. Демография: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Статистика» и др. экономическим специальностям / Л.П.Харченко. – 3-е изд., стер. – М.: Издательство «Омега-Л», 2009. – 350 с.
6. Агабекова, Н.В. Статистическая оценка уровня младенческой смертности в Беларуси./ Н.В. Агабекова. – Минск: БГТУ, 2002. – 127 с.
7. Карпенко Л.И., Тарасевич А.В. Демографическая сетка. Минск: БГЭУ. Лекция-консультация. Электронное издание, 2012. – 32 с.
8. Народонаселение: энциклопедический словарь / Г.Г. Меликьян; ред. кол.: А.Я. Кваша, А.А. Ткаченко, Н.Н. Шаповалова, Д.К. Шелестов. – М.: Большая Российская энциклопедия, 1994. – 640 с.
9. Социально-экономическая статистика. Практикум / Под ред. Нестерович С.Р., Карпенко Л.И. – Минск.: БГЭУ, 2011 – 365 с.

10. Социально-экономическая статистика. 2-е издание, переработанное и дополненное. Учебное пособие / Под ред. С.Р. Нестерович. – Минск.: БГЭУ, 2004 – 301 с.

11. Статистика: показатели и методы анализа: справ. пособие. /Н.Н. Бондаренко, Н.С.Бузыгина, Л.И.Василевская [и др.]; / под ред. М.М. Новикова. – Минск: Современная школа, 2005. - 628с

12. Статистика: показатели и методы анализа: справ. пособие. /Н.Н. Бондаренко, Н.С.Бузыгина, Л.И.Василевская [и др.]; / под ред. М.М. Новикова. – Минск: Современная школа, 2005. - 628с.

13. Шахотько, Л.П. Модель демографического развития Республики Беларусь / Л.П.Шахотько. – Минск: Беларуская навука, 2009. – 439 с.

14. Елисеева И. И. Статистика : учебник для прикладного бакалавриата / под редакцией И. И. Елисеевой. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 361 с.

15. Белозерова, А. В. Демография и статистика населения : шпаргалка : учебное пособие / А. В. Белозерова, Г. Шерстнева ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 48 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578383> (дата обращения: 05.06.2023). – ISBN 978-5-9758-2007-5. – Текст : электронный.

16. Подопригора, И. В. Социально-экономическая статистика : учебное пособие / И. В. Подопригора ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР), Факультет дистанционного обучения. – Томск : ТУСУР, 2015. – 118 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480783> (дата обращения: 05.06.2023). – Библиогр.: с. 112-113. – Текст : электронный.

17. Качанова, Н. Н. Статистика уровня жизни населения : учебное пособие / Н. Н. Качанова, И. Ю. Глебкова, Т. А. Долбик-Воробей ; под ред. В.Н. Салина ; ФГБОУ ВО "Финансовый ун-т при Прав. Рос. Федерации". – М. : КНОРУС, 2016. - 180, [1] с.

18. Демография и статистика населения : сборник задач для бакалавров, получающих образование по направлению «Экономика», профиль подготовки «Статистика» / сост. В. В. Нарбут ; Государственный университет управления ; Институт управления финансами и налогового администрирования ГУУ, Кафедра статистики. — Москва : Логос, 2020. - 92 с. - ISBN 978-5-98704-741-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1211622> (дата обращения: 05.06.2023). – Режим доступа: по подписке.

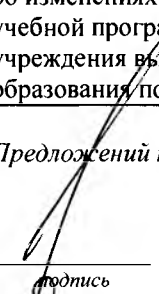
19. Мелкумов, Я. С. Социально-экономическая статистика : учебное пособие / Я.С. Мелкумов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2023. — 186 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005424-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1891972> (дата обращения: 05.06.2023). – Режим доступа: по подписке.

20. Батракова, Л. Г. Социально-экономическая статистика : учебник / Л. Г. Батракова. – М. : Логос, 2020. - 480 с. - ISBN 978-5-98704-657-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1213741> (дата обращения: 05.06.2023). – Режим доступа: по подписке.

21. Состояние и перспективы демографического развития Республики Беларусь : [монография] / [Е.А. Антипова и др.] ; под общ. ред. Т.Н. Мироновой, С.В. Рязанцева ; Науч.-исслед. ин-т труда М-ва труда и социальной защиты Респ. Беларусь, Фонд ООН в обл. народонаселения. - Минск : В.И.З.А. Групп, 2017. - 168 с.

22. Демографическая статистика : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Статистика" и другим экономическим специальностям / [А.И. Бойко и др.]. – М. : КНОРУС, 2015. - 480 с.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
<i>Международные системы финансовой отчетности и их анализ</i>	<i>Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства</i>	<i>Предложений нет</i>  _____ подпись <u><i>Панков Д.А.</i></u> ФИО	<i>протокол № 9 от 20.04.2023</i>

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО

на ____/____ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

____ (название кафедры) (протокол № ____ от _____ 202_ г.)

Заведующий кафедрой

(ученая степень, ученое звание) (подпись) (И.О.Фамилия)

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета

(ученая степень, ученое звание) (подпись) (И.О.Фамилия)