

Учреждение образования “Белорусский государственный экономический университет”

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Учреждения образования
“Белорусский государственный
экономический университет”

В.Н.Шимов

“27”

106.

2014 г.

Регистрационный № УД 1578-14/баз.

СОЦИАЛЬНАЯ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине
для специальности
1-23 01 05 «Социология»

2014

С о с т а в и т е л ь **Матковская Оксана Григорьевна**, доцент кафедры статистики Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук.

Рецензенты:

Сошникова Людмила Антоновна, доцент кафедры статистики Учреждения образования «Белорусский Государственный Экономический Университет», доктор экономических наук, доцент;

Марченко Александр Иванович, заведующий кафедрой высшей математики и информатики Частного учреждения образования «Институт предпринимательской деятельности», кандидат физико-математических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой статистики Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 10 от 15.05.2014);

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

(протокол № 5 от 18. 06. 2014 г.).

Ответственный за редакцию: Матковская О.Г.

Ответственный за выпуск: Матковская О.Г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Целью курса «Социальная и экономическая статистика» является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области статистического изучения социальных и экономических процессов.

Изучение данной дисциплины предполагает решение образовательных, практических и воспитательных задач.

В процессе решения образовательных задач студент приобретает знания и практические навыки по реализации требований квалификационной характеристики по специальности 1-23 01 05 "Социология"

В результате изучения дисциплины студенты должны *знать*:

классификацию хозяйствующих субъектов и операций рыночной экономики;

концептуальную основу знаний в системе национального счетоводства по стандартной методологии ООН;

основы статистической методологии по проведению социальных статистических исследований, форм, видов и способов статистического наблюдения, систем показателей оценки тесноты связи между признаками.

аналитические взаимосвязи движения доходов и расходов, активов и пассивов в системе национальных счетов по сектору домашних хозяйств;

методологию разработки сводных индексов рыночных цен, переоценки в сопоставимые цены активов экономики;

систему показателей эффективности функционирования экономики;

статистические методы моделирования и анализа динамики социальных и экономических показателей.

уметь:

исчислять и анализировать социальные и экономические показатели, населения и трудовых ресурсов, доходов и расходов населения давать оценку уровня и динамики уровня и качества жизни, общественной производительности труда и эффективности функционирования экономики;

вести разработку аналитических моделей социальных экономических показателей с применением программного обеспечения ПЭВМ;

применять полученные знания в области статистического анализа при выполнении курсовых и дипломных работ и в практической деятельности в форме подготовки аналитических записок.

Студенты также должны *иметь навыки* системного мышления, необходимые молодому специалисту для научной оценки состояния и основных направлений развития макроэкономических процессов; оценки закономерностей и пропорций, формирующихся в экономике страны; самостоятельных выводов и обобщений в пределах вопросов программы дисциплины.

Решение *воспитательных задач* направлено на приобщение будущего специалиста к достижениям мировой науки, формирование у него чувства ответственности за качество статистической информации. Умение организовать

работу в соответствии с принципами научной организации труда, умение развивать и отстаивать новое и передовое.

Изучение дисциплины включает аудиторные занятия 102 часа, из них лекционный курс 52 часа, практические занятия 50 часов; самостоятельную работу студентов 130 часов.

В лекциях излагается основное содержание разделов программы по принципу проблемного обучения. В рамках самостоятельной работы над изучением первоисточников и специальной литературы по тематике лекционного курса выполняются индивидуальные задания на фактических данных. Текущий контроль усвоения учебного материала выполняется с применением программированных контрольных заданий. Рекомендуемые формы контроля: зачет, экзамен.

Изучение дисциплины включает аудиторные занятия 102 часа, из них лекционный курс 52 часа, практические занятия 50 часов; самостоятельную работу студентов 130 часов.

Рекомендуемые формы контроля: зачет, экзамен.

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

1. СОЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИКА

Название разделов и тем	Количество часов	
	лекций	Практических занятий
Тема 1. Предмет изучения, методы и задачи социальной статистики	2	4
Тема 2. Особенности статистического наблюдения и измерения информации в социальной статистике	2	4
Тема 3. Основные категории, понятия и показатели в социальной статистике	6	4
Тема 4. Статистика населения, трудовых ресурсов, занятости и условий труда	2	2
Тема 5. Статистика здоровья населения	2	2
Тема 6. Статистика развития отраслей социальной инфраструктуры	4	2
Тема 7. Статистика доходов населения. Показатели распределения населения по уровню доходов.	2	2
Тема 8. Статистика потребления населением товаров и услуг.	2	2
Тема 9. Статистика состояния природной среды	2	2
Тема 10. Моральная статистика	2	2
Итого	26	26

2. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Название разделов и тем	Количество часов	
	лекций	Практических занятий
Тема 1. Предмет, метод и задачи макроэкономической статистики	2	-
Тема 2. Система национальных счетов — метод макроэкономической статистики	2	2
Тема 3. Секторная и отраслевая классификация хозяйствующих субъектов рыночной экономики	2	2
Тема 4. Показатели производства продукции, товаров и услуг	4	4
Тема 5. Система показателей образования, распределения и перераспределения доходов	4	2
Тема 6. Система показателей использования доходов	2	2
Тема 7. Показатели операций с капиталом	2	2
Тема 8. Статистика национального богатства в системе национальных счетов	2	4
Тема 9. Статистика эффективности общественного производства	4	4
Тема 10. Система показателей внешнеэкономических связей	2	2
Итого	26	24
Итого по курсу	52	50

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

СОЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИКА

Тема 1. Предмет изучения, методы и задачи социальной статистики

Социальная статистика как самостоятельная отрасль статистической науки и практики. Значение социальной статистики в рыночной экономике. Объект изучения и методы статистики: средние величины, их виды, показатели рядов динамики, индексный метод статистического анализа.

Современная организация социальной статистики. Взаимосвязь с другими общественными дисциплинами. Общие и специальные методы социальной статистики. История возникновения и развития социальной статистики. Актуальность социальных проблем.

Задачи социальной статистики. Требования, предъявляемые к информационному обеспечению управленческих решений в период становления и развития рыночных отношений в экономике. Соблюдение международных положений и стандартов в области статистики и их значение в обеспечении достоверности и беспристрастности отражения социальных явлений, своевременного представления статистических данных их пользователям. Состав возможных пользователей статистической информации демократического общества. Многоцелевые критерии использования статистической информации. Участие пользователей в формировании статистических программ.

Задачи по применению международных стандартов в практике статистики Республики Беларусь. Важнейшие международные статистические стандарты. Цели и задачи их внедрения и использования

Международное сотрудничество в области разработки и внедрения международных статистических стандартов

Государственная программа создания Единой информационной системы государственной статистики (ЕИСГС) на 2007-2011 годы. Развитие системы социальных и экономических классификаций статистической информации.

Тема 2. Особенности статистического наблюдения и измерения информации в социальной статистике

Особенности статистического наблюдения в социальной статистике. Способы получения информации. Виды непосредственного наблюдения. Основные отличия выборочного наблюдения от социологического опроса. Виды интервью по способу проведения, форме и технике проведения. Показатели тесноты связи для различных видов шкал. Взаимосвязь классификаций и группировок как статистических категорий. Классификационные единицы рыночной экономики. Экономическая, учетная и

статистическая единицы, единицы наблюдения и аналитические единицы. Программа наблюдения, цenz, объективное и субъективное время проведения статистического наблюдения, критический момент. Документы, их виды и способы обработки. Надежность социальной информации

Классификационные единицы ОКОНХ и Международной стандартной отраслевой классификации видов экономической деятельности (МСОК) и ее национальной модификации ОКЭД. Предприятие как классификационная единица. Основная, вспомогательная и побочная деятельность в составе классификационных единиц ОКЭД. Взаимосвязь степени однородности статистической единицы и возможностей получения полных данных о ее деятельности.

Место и роль юридического лица в формировании полной информации об экономической деятельности субъектов хозяйствования. Определение институциональной единицы. Две группы хозяйственных субъектов, обладающих признаками институциональных единиц.

Отраслевая классификация видов экономической деятельности. Отраслевая классификация экономики по классификатору ОКОНХ. Уровни отраслевой классификации ОКЭД: разделы, группы, классы и подклассы отраслей.

Взаимосвязь институциональных единиц с классификационными единицами МСОК. Предприятие как институциональная единица. Дополнительные требования и условия, не обязательные для институциональной единицы. Назначение классификационных единиц МСОК и институциональных единиц.

Отраслевая классификация видов экономической деятельности. Отраслевая классификация экономики по классификатору ОКОНХ. Уровни отраслевой классификации ОКЭД: разделы, группы, классы и подклассы отраслей.

Признаки формирования второго уровня классификации. Структура групп видов экономической деятельности, возможности их объединения в блоки. Общая характеристика групп ОКЭД.

Классы и подклассы видов экономической деятельности отраслевого классификатора, их классификационная характеристика и особенности кодирования.

Классы и подклассы как наиболее однородные категории ОКЭД. Обеспечение международной сопоставимости отраслевой классификации. Кодовые обозначения классов. Учет общих принципов, определений и структуры международного отраслевого классификатора основных видов экономической деятельности (МСОК) в процессе разработки национальных отраслевых классификаций. Методология отнесения производственных единиц к тому или иному классу и подклассу ОКЭД. Роль основных, вспомогательных и подсобных видов деятельности статистических единиц в обеспечении перехода от национальных классификаций к классификационному уровню ОКЭД. Определение основных видов деятельности на базе конечных продуктов

и услуг, добавленной стоимости, валовой продукции или численности работников, занятых в основных видах деятельности.

Классификации видов деятельности в условиях многопрофильного производства. Оценка однородности производства с помощью коэффициентов специализации и охвата. Содержание показателей специализации и охвата и их пороговое значение в процессе принятия решений об отнесении производственных единиц к системе классификационных категорий ОКЭД.

Классификация рыночной экономики по секторам народного хозяйства. Разновидности институциональных единиц, используемых в секторной классификации экономики. Корпорации, органы государственного управления, некоммерческие учреждения и домашние хозяйства как институциональные единицы, их характеристика и отличительные признаки.

Территориальное расположение институциональных единиц. Классификация институциональных единиц по критерию их экономических интересов в отношении экономической территории страны. Определение центра экономических интересов институциональной единицы. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы. Соотношение экономической деятельности резидентов и нерезидентов с внутренней и национальной экономикой страны. Территориальное расположение корпораций. Местонахождение домашних хозяйств и членов семей. Теоретическое расположение некоммерческих учреждений.

Секторная структура рыночной экономики. Принципы формирования секторов, подсекторов. Состав нефинансового корпоративного сектора и его подсекторов. Финансовый корпоративный сектор и его подсекторы. Сектор общего государственного управления и его подсекторы. Состав сектора домашних хозяйств, сектора некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства, и сектора "остальные страны мира".

Тема 3. Основные категории, понятия и показатели социальной статистики.

Важнейшие категории социальной статистики: качество жизни населения, уровень жизни населения. Понятие образа жизни и стоимости жизни. Их связь и различие. Понятие социальной инфраструктуры, условий жизни. Необходимость составления и использования в национальном счетоводстве спутниковых счетов. Системы показателей и сводные показатели, применяемые для оценки качества жизни населения. Международные статистические стандарты оценки качества жизни населения. Проблемы их расчета и сопоставимости. Важнейшие системы показателей социальной статистики. Задачи дальнейшего совершенствования систем показателей. Понятий и категорий социальной статистики. Потребность в международной системе национальных счетов.

Формы представления балансовых связей. Табличная форма представления счетов. Аналитическая форма выражения балансовых связей.

Матричная форма записи балансовых связей в СНС. Графическая форма представления основных счетов национальной экономики.

Тема 4. Статистика населения, трудовых ресурсов, занятости и условий труда

Статистика численности населения, его размещения, плотности проживания. Основные источники информации о численности населения. Изучение населения по полу, возрасту, классам, социальным группам, национальности, занятости, образованию, профессиям, квалификации, брачности, плодовитости, предстоящей продолжительности жизни и т.д. Статистика естественного и механического движения населения. Общие и специальные показатели движения населения. Необходимость учета. Статистика трудовых ресурсов: трудовые ресурсы, трудоспособное население, занятое население, экономически активное и экономически неактивное население. Относительные показатели занятости, уровня безработицы. Система статистических показателей служб занятости. Экономическая деятельность в системе рыночных отношений. Производственная деятельность и ее отличия от экономической деятельности. Границы производственной сферы деятельности рыночной экономики. Определение теневой экономики. Определяющее условие отнесения теневой деятельности к производственной сфере. Классификация видов деятельности теневой экономики. Статистика условий труда. Оценка условий труда в Республики Беларусь. Статистика последствий тяжелых и вредных условий труда: производственный травматизм, профессиональная заболеваемость, инвалидность. Необходимость стандартизации показателей травматизма. Статистика показателей охраны труда. Статистика системы стандартов безопасности труда по отношению к технике, организации и методам труда. Статистика улучшения условий труда и снижения вредных факторов на работников. Показатели охраны труда. Источники информации о статистике условий и охраны труда.

Тема 5. Статистика здоровья населения

Система показателей здоровья населения. Показатели здоровья нации. Понятие болезненности и заболеваемости. Классификация заболеваемости населения по основным группам болезней. Статистика врожденных аномалий, младенческой и материнской смертности. Международная классификация причин смерти населения от болезней, травм и несчастных случаев. Показатели травматизма населения в быту, на производстве, на транспорте, показатели тяжести травматизма. Показатели инвалидности населения их причины. Средняя предстоящая продолжительность жизни по отдельным группам населения, территории, профессиям, стажу работы. Основные источники информации и методы их статистического анализа. Необходимость стандартизации показателей заболеваемости населения по отдельным территориям и в динамике за ряд лет.

Тема 6. Статистика развития отраслей социальной инфраструктуры.

Статистика развития отраслей социальной инфраструктуры по оказанию населению совокупности рыночных и нерыночных услуг. Статистика развития торговли, общественного питания. Показатели обеспеченности населения этими услугами. Охват населения услугами общественного питания. Статистика развития бытового обслуживания населения. Классификация бытовых услуг по виду, характеру, стоимости. Показатели мощности учреждений бытового обслуживания, доступности бытовых услуг для населения, качества и сроков выполнения. Статистика развития жилищно-коммунального обслуживания населения. Показатели обеспеченности населения жильем, его благоустройство и финансирование, рынок жилья. Статистика учреждений здравоохранения, их классификация. Лечебно-профилактические учреждения. Показатели объемов предоставляемой врачебной помощи по рыночным и нерыночным ценам. Система показателей эффективности деятельности лечебных учреждений. Доступность услуг здравоохранения для населения страны. Показатели статистики учреждений отдыха и спорта. Доступность их услуг для населения. Система учреждений образования. Статистика учебных заведений. Статистика обучающихся в них. Доступность образовательных услуг, источники финансирования. Классификация учреждений культуры. Клубные учреждения, библиотеки, зрелищные учреждения. Их функции, виды, показатели. Понятие массовой и элитарной культуры. Виды средств массовой информации, показатели объема предоставляемой информации. Основные источники информации и основные направления анализа статистических данных.

Тема 7. Статистика доходов населения. Показатели распределения населения по уровню доходов.

Понятие доходов населения и определяющие их объем факторы. достигнутый уровень жизни, распределение созданного дохода внутри страны, налоговая политика, вариация оплаты труда по отдельным территориям, видам деятельности, производительность общественного труда, уровень минимальных денежных нормативов и т.д. Первичные, располагаемые и скорректированные доходы населения. Номинальные и реальные доходы, душевые доходы. Способы определения черты бедности. Показатели распределения населения по уровню душевого дохода. Статистика использования доходов. Показатели расходов домашних хозяйств по отдельным видам затрат. Процесс образования фактического конечного потребления в стоимостной оценке. Индивидуальное и коллективное конечное потребление населения.

Тема 8. Статистика потребления населением товаров и услуг.

Натурально-вещественная классификация потребления населением товаров и услуг. Источники информации о потреблении товаров и услуг. Структура потребления населением товаров и услуг в зависимости от климатических, территориальных, национальных, традиционных, половозрастных, профессиональных особенностей населения. Необходимость использования специальных показателей пересчета при проведении статистического анализа показателей потребления. Условно-потребительские единицы. Изучение сезонных колебаний в потреблении населением товаров и услуг. Рациональные и минимальные нормы душевого потребления. Коэффициенты эластичности эмпирические и теоретические, область их применения. Минимальные потребительские корзины, минимальный потребительский бюджет, бюджет прожиточного минимума. Характеристика процесса накопления населением финансовых и нефинансовых активов. Основные источники статистической информации.

Тема 9. Статистика состояния природной среды

Понятие экологической политики. Основные системы показателей экологической статистики. Оценка ущерба от хозяйственной деятельности. Понятие нанесенного и возмещенного ущерба, годового и накопленного. Измерение нанесенного ущерба в зависимости от вида, масштаба производства и величины ущерба на единицу продукции, отработанного часа или отходов производства. Установление ПДК и ПДВ. Система показателей состояния и охраны воздушного бассейна, водных ресурсов, земельных угодий. Расчет сводных показателей состояния природной среды. Использование международных статистических стандартов. Определение экологической целесообразности хозяйственной деятельности на данной территории. Источники информации о статистике состояния природной среды и охраны окружающей среды.

Тема 10. Моральная статистика.

Понятие моральной статистики. Ее основные разделы: судебная, административно-дисциплинарная и статистика нравственности населения (статистика культуры общения и общежития). Система статистической информации и их характеристика. Система показателей состояния преступности в стране. Распределение показателей преступности по причинам, тяжести, статьям, отраслям, территориям, группам нарушителей. Состав и структура осужденных по числу судимостей, сроку отбывания в исправительных учреждениях, условиям содержания, видам режима и т.д. Группировки преступлений по объекту посягательства, величине ущерба, орудиям совершения преступлений, мотивам и т.д. Сводные индексы преступности. Показатели встречаемости преступников и пораженности

населения преступностью. Показатели гражданско-правовой статистики. Виды споров: трудовые, семейные, наследственные, жилищные. Статистика состава истцов и ответчиков. Основные направления анализа моральной статистики и источники информации.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Тема 1. Объект изучения, методы и задачи экономической статистики

Экономическая статистика как самостоятельная отрасль статистической науки и практики. Значение экономической статистики в рыночной экономике. Объект изучения и методы экономической статистики. Экономика страны и регионов как объект статистического изучения.

Экономическая теория воспроизводства как теоретическая основа статистического изучения экономической деятельности..

Система национальных счетов как метод системного отражения экономических явлений и процессов в условиях рыночной экономики. Современная организация экономической статистики.

Задачи экономической статистики. Требования, предъявляемые к информационному обеспечению управленческих решений в период становления и развития рыночных отношений в экономике.. Соблюдение международных положений и стандартов в области статистики и их значение в обеспечении достоверности и беспристрастности отражения экономических явлений.

Государственная программа создания Единой информационной системы государственной статистики (ЕИСГС) на 2007-2011 годы. Информационный ресурс органов государственной статистики Республики Беларусь. Требования, предъявляемые к статистическому информационному ресурсу в современных условиях. Структура, цели, задачи и стадии создания ЕИСГС.

Системная организация статистической информации. Получение максимума информации при минимуме исходных данных.

Отечественная практика определения сводных статистических показателей в Республике Беларусь по международной методологии. Этапы их экспериментальной разработки и внедрения.

Создание системы национального счетоводства в Республике Беларусь. Подготовка и переподготовка кадров статистики и учета в соответствии с требованиями международных стандартов. Международное сотрудничество в области разработки и внедрения международных статистических стандартов.

Проведение работ в Республике Беларусь в рамках Программы международных сопоставлений Организации Объединенных наций (ПМС ООН).

Государственная программа создания Единой информационной системы государственной статистики (ЕИСГС) на 2007-2011 годы. Статистическая информация – одна из основных составляющих государственного информационного ресурса. Совершенствование национальных счетов и направлений статистики, отражающих приоритеты социально-экономического развития страны. Развитие системы экономико-статистических классификаций.

Тема 2. Система национальных счетов — метод экономической статистики

Понятие системы национального счетоводства. Система национальных счетов (СНС) как метод системного исследования экономики. Способ отражения в СНС существующих в экономике связей. Принцип двойной записи в СНС.

Возникновение и развитие национального счетоводства.

Потребность в международной системе национальных счетов. Издания СНС.

Методология разработки стандартных основных счетов национальной экономики Принципы расширения системы национальных счетов.

Структура национальных счетов. Деление сферы производства, потребления, накопления и внешнеэкономической деятельности, начальных и заключительных активов и обязательств на составляющие их подразделения..

Сводка национальных счетов по секторам и отраслям экономики.

Основные направления развития системы национальных счетов, обозначенные в проекте СНС 2008 г.

Тема 3. Секторная и отраслевая классификация хозяйствующих субъектов рыночной экономики

Научные основы классификации субъектов рыночной экономики. Общественное разделение труда как основа рациональной организации экономической деятельности производителей. Взаимосвязь классификаций и группировок как статистических категорий. Классификационные единицы рыночной экономики. Экономическая, учетная и статистическая единицы, единицы наблюдения и аналитические единицы.

Классификационные единицы ОКОНХ и Международной стандартной отраслевой классификации видов экономической деятельности (МСОК) и ее национальной модификации ОКЭД. Предприятие как классификационная единица.

Отраслевая классификация видов экономической деятельности. Отраслевая классификация экономики по классификатору ОКОНХ. Уровни

отраслевой классификации ОКЭД: разделы, группы, классы и подклассы отраслей.

Взаимосвязь институциональных единиц с классификационными единицами МСОК. Предприятие как институциональная единица.

Классы и подклассы видов экономической деятельности отраслевого классификатора, их классификационная характеристика и особенности кодирования.

Обеспечение международной сопоставимости отраслевой классификации.

Классификация рыночной экономики по секторам народного хозяйства. Разновидности институциональных единиц, используемых в секторной классификации экономики. Корпорации, органы государственного управления, некоммерческие учреждения и домашние хозяйства как институциональные единицы, их характеристика и отличительные признаки.

Территориальное расположение институциональных единиц. Классификация институциональных единиц по критерию их экономических интересов в отношении экономической территории страны. Определение центра экономических интересов институциональной единицы. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы. Соотношение экономической деятельности резидентов и нерезидентов с внутренней и национальной экономикой страны. Секторная структура рыночной экономики. Принципы формирования секторов, подсекторов.

Тема 4. Показатели производства продукции, товаров и услуг.

Экономическая деятельность в системе рыночных отношений. Производственная деятельность и ее отличия от экономической деятельности. Границы производственной сферы деятельности рыночной экономики. Определение теневой экономики. Определяющее условие отнесения теневой деятельности к производственной сфере. Классификация видов деятельности теневой экономики.

Характеристика операций в системе рыночных отношений. Операции с товарами и услугами. Операции производственной деятельности. Формирование показателей производства товаров и услуг.

Классификация налогов. Налоги и субсидии на продукты и импорт. Другие налоги на производство и импорт. Налоги и субсидии на производство и импорт и их связь с рыночными ценами.

Виды рыночных цен. Основные цены, цены производителей, цены покупателей и их взаимосвязь.

Понятие продукции. Рыночная и нерыночная продукция. Валовой выпуск продукции, как основной показатель ресурсов производства, его состав. Валовой выпуск товаров. Валовой выпуск рыночных услуг, его состав.

Определение условно исчисленной продукции банков. Перышочные услуги и их состав.

Основные принципы расчета промежуточного потребления как показателя использования ресурсов товаров и услуг. Состав промежуточного потребления: материальные продукты и материальные услуги; расходы предприятий и организаций, осуществляемые в интересах производства или его работников; нематериальные услуги. Разграничение промежуточного потребления и валового накопления, промежуточного потребления и добавленной стоимости. Расчет потребления основного капитала.

Оценка стоимости выпуска продукции, промежуточного потребления и добавленной стоимости.

Валовой внутренний продукт (ВВП). Производственный метод определения ВВП. Взаимосвязь показателей ресурсов и их использования в системе показателей счета производства.

Тема 5. Система показателей образования, распределения и перераспределения доходов

Образование первичных доходов в сфере производства.

Ресурсные показатели образования доходов.

Основные показатели первичных доходов. Валовая заработная плата, фактические отчисления предприятий и организаций на социальное страхование и условно исчисленные отчисления на социальное страхование как элементы оплаты труда работников, по найму.

Налоги и субсидии на производство и импорт, их учет. Прибыль и приравненные к ней доходы как составляющие первичного распределения дохода. Понятие смешанного дохода.

Определение валового внутреннего продукта по распределительному методу.

Счет образования доходов как источник информации о первичных доходах, созданных на экономической территории страны.

Показатели первичного распределения доходов на уровне национальной экономики с учетом отношений с другими странами. Состав доходов от собственности. Чистые первичные доходы и доходы от собственности из-за границы. Разработка счета распределения первичных доходов. Определение валового национального дохода.

Показатели перераспределения (вторичного распределения) доходов. Состав текущих трансфертов. Чистые текущие трансферты из-за границы. Разработка счета вторичного распределения доходов. Определение валового располагаемого дохода. Процесс перераспределения доходов в натуральной форме. Состав социальных трансфертов в натуральной форме. Определение объема скорректированного располагаемого дохода. Источники данных о распределении и перераспределении доходов.

Тема 6. Система показателей использования доходов

Статистика конечного использования доходов. Показатели конечного национального потребления. Показатели расходов на конечное потребление домашних хозяйств, государственных учреждений и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства.

Разработка счета использования располагаемого дохода. Показатели валового и чистого национального сбережения. Разработка счета использования скорректированного располагаемого дохода. Процесс образования фактического конечного потребления. Индивидуальное и коллективное конечное потребление.

Тема 7. Показатели операций с капиталом

Понятие активов и задачи их статистического изучения. Характеристика процесса накопления основных и оборотных средств, нематериальных и финансовых активов.

Валовое национальное сбережение и капитальные трансферты, полученные (переданные) от "остального мира", их состав.

Показатели изменений в активах. Состав валового накопления основных фондов и методика его расчета. Изменение запасов материальных оборотных средств, их состав и методика расчета.

Определение сальдо приобретения ценностей, земли и нематериальных активов. Типы нематериальных активов.

Состав переданных, полученных капитальных трансфертов.

Чистые годовые кредиты или чистые годовые долги государства.

Счет операций с капиталом как источник информации.

Тема 8. Статистика национального богатства в системе национальных счетов

Понятие и состав национального богатства страны. Система статистической информации и характеристика социально-экономического потенциала, имеющихся предпосылок и результатов воспроизводственного процесса. Элементы национального богатства и его современная классификация. Характеристика основных категорий активов. Показатели определения национального богатства (запасов активов) на начало периода. Изменения в собственном капитале, накопление и трансферты капитала. Начальный запас обязательств, изменения в обязательствах.

Тема 9. Статистика эффективности общественного производства

Понятие эффективности общественного производства. Задачи изучения эффективности производства. Системы показателей экономической эффективности производства. Частные и сводные показатели эффективности. Система обобщающих показателей эффективности использования примененных и потребленных ресурсов. Система частных показателей эффективности экономического производства. Изучение факторов эффективности производства и их влияния на изменение объема валового внутреннего продукта и другие обобщающие показатели. Построение многофакторных индексных моделей. Понятие экстенсивных и интенсивных факторов.

Тема 10. Система показателей внешнеэкономических связей

Внешнеэкономическая деятельность — раздел показателей, характеризующих связи экономики республики с зарубежной экономикой. Особенности показателей внешнеэкономических связей.

Основные показатели внешнеэкономической деятельности.

Ресурсные показатели внешних текущих операций с товарами и услугами. Состав импорта товаров и материальных и нематериальных услуг; конечное потребление домашних хозяйств-резидентов за рубежом; оплата труда работников-нерезидентов напимателями-резидентами; налоги на производство, уплаченные "загранице"; доходы от собственности и текущие трансферты, переданные другим странам.

Показатели текущих внешнеэкономических операций в форме экспорта товаров, материальных и нематериальных услуг. Характеристика других доходов, полученных из-за границы в виде конечного потребления домашних хозяйств-нерезидентов на экономической территории страны, оплаты труда работников-резидентов напимателями-нерезидентами, доходов от собственности, текущих трансфертов.

Характеристика объема и состава зарубежных финансовых активов и обязательств экономики страны.

Счета внешнеэкономических связей как источник информации о текущих операциях, операциях с капиталом и внешних финансовых активах и обязательствах.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Законодательные акты:

1. Закон Республики Беларусь «О государственной статистике» от 28.11.2004 г.//НРПА Республики Беларусь. 2004. № 192.
2. Указ Президента Республики Беларусь от 13 ноября 2006 г. № 665 «О государственной программе создания Единой информационной системы государственной статистики Республики Беларусь на 2007-2011 годы».
3. Постановление Министерства статистики и анализа Республики Беларусь от 27 сентября 2006 г. № 143 «Об утверждении Методических рекомендаций по применению Общегосударственного классификатора видов экономической деятельности при организации статистических наблюдений и подготовке сводной статистической информации».
4. Основные положения национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь до 2020 г.//Белорусский экономический журнал, 2004, -№3

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Социальная статистика / под ред. И.И. Елисеевой. Учебник. М.: Финансы и статистика, 2003. – 415 с.
2. Ефимова, М.Р. Социальная статистика. Учебник/ М.Р. Ефимова, С.Г. Бычкова.- М.: Финансы и статистика, 2004. – 559 с.
3. Жеребин, В.М., Уровень жизни населения. Монография/ В.М. Жеребин, А. Н. Романов.- М.: ЮНИТА – ДАНА, 2002. – 592 с.
4. Хоменко, Л.Н. Социальная статистика. Учебно-методическое пособие/ Л.Н. Хоменко.- Минск: БГЭУ, 2009. – 178 с.
5. Курс социально-экономической статистики: 5-ое издание перераб. И дополн. Учебник. / под ред. М.Г. Назарова. М.: Финстатинформ, 2006. – 987 с.
6. Н.В. Агабекова, Н. С. Бузыгина, С. С. Подхватилина, В.А.Тарловская. Статистика отраслей. Практикум. Минск: Книжный дом «МИСАНТА» 2006. – 415 с.
7. Хоменко, Л.Н. Социальная статистика. Сборник задач/ Л.Н. Хоменко.- Минск.: БГЭУ, 2004. – 50 с.

Дополнительная:

8. Статистика. учеб. пособ. / под ред. М. Г. Назарова. М.: «КНОРУС» 2006. - 480 с.
9. Статистика. Учебник/ под. ред. В.Г . Минашкина М.: «ПРОСПЕКТ» 2005. – 266 с.

10. Статистика. Учебное пособ. / под. ред. В. М. Симчеры. М.: «Финансы и статистика» 2005. – 367 с.
11. Мороз, А.И. Социально-экономическое развитие региона: проблемы и пути их решения : моногр. / А.И. Мороз. — 3-е изд. — Гродно : ГрГУ им. Я.Купалы, 2009. — 257 с.
12. Статистика. Учебник. / под. ред. И. И. Елисеевой М.: «ЮРАЙТ», Высшее образование 2010. – 565 с.
13. Социально-экономическая статистика. Учебник /под. Ред. М.Р. Ефимовой.- М.: « Высшее образование» 2009. – 590 с.
14. Якумов, Я.С. Социально-экономическая статистика. Учебно-методическое пособие/ Я.С. Якумов.- М.: Паблиц, 2004. – 200 с.
15. Салин, В.Н. Социально-экономическая статистика. Учебник/ В.Н. Салин, Е. П. Шпаковская.- М.: Юристъ, 2004. – 458 с.
16. Статистика: показатели и методы анализа: справочное пособие / под ред. М.М. Новикова, Минск., Мисанта, 2005. – 628 с.