

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.05.2026 15:46:08
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Экономический факультет**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.03.01 ЭКОНОМИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

ПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ И МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭКОНОМИКЕ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Экономическая статистика» входит в программу бакалавриата «Проектный анализ и моделирование в экономике» по направлению 38.03.01 «Экономика» и изучается в 4 семестре 2 курса. Дисциплину реализует Кафедра «Финансы, учет и аудит». Дисциплина состоит из 8 разделов и 18 тем и направлена на изучение количественно-качественных характеристик разнообразных явлений и процессов в экономике и финансах, систем измерения экономической активности страны, в условиях все более взаимосвязанной мировой экономики.

Целью освоения дисциплины является изучение студентами предмета, объектов, методологии, основных принципов и методов ведения финансового учета и системы его нормативного регулирования в России. □Задачи:□1) разъяснить студентам основные требования нормативных документов по бухгалтерскому учету с целью их практического использования при ведении учетных операций и при разработке учетной политики организации□2) ознакомить с первичными учетными документами, учетными регистрами бухгалтерского учета, а также формами бухгалтерской отчетности;□3) раскрыть содержание основных методов отражения на счетах и научить студентов правилам ведения учета: - основных средств и нематериальных активов; - материально-производственных запасов; - денежных средств, финансовых вложений и расчетов; - собственного и заемного капитала; - финансовых результатов и использования прибыли.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Экономическая статистика» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов; УК-1.2 Анализирует и контекстно обрабатывает информацию для решения поставленных задач с формированием собственных мнений и суждений; УК-1.3 Предлагает варианты решения задачи, анализирует возможные последствия их использования;
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ОПК-2.1 Владеет методами и средствами сбора, обработки и анализа информации, необходимой для решения стандартных задач технико-экономической оценки мероприятий в области профессиональной деятельности; ОПК-2.2 Понимает основы информационной и библиографической культуры, позволяющих выбрать актуальную информацию, требуемую для проведения технико-экономических расчетов в профессиональной деятельности;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Экономическая статистика» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Экономическая статистика».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<p>Ознакомительная практика; Экономическая география; Математика (Часть 1); Микроэкономика; Макроэкономика; Математика (Часть 2); <i>Навыки и технологии публичных презентаций**;</i> <i>Введение в цифровизацию учета бизнес-процессов**;</i> <i>Теория и практика международного бизнеса**;</i> <i>Тайм-менеджмент**;</i> <i>Математическая логика и теория алгоритмов**;</i> <i>Визуализация пространственных данных в экономике**;</i> <i>Комплаенс документации**;</i> <i>Управление талантами**;</i> <i>Основы налоговых правоотношений в учете**;</i> <i>Самокоучинг**;</i> <i>Маркетинг впечатлений**;</i> <i>Нейромаркетинг**;</i> <i>Малое предпринимательство в рыночной экономике**;</i> <i>Прикладная финансовая математика**;</i> <i>Методы оптимальных решений**;</i> <i>Основы бизнес-аналитики**;</i> <i>Креативная экономика в городах и регионах**;</i> <i>Имидж территорий**;</i> <i>Современные финансовые технологии**;</i> <i>Основы финансового прогнозирования**;</i> <i>Основы технологии продвижения в экономике и управлении**;</i> <i>Технологический суверенитет в многополярном мире**;</i> <i>Креативность и инновации в бизнесе**;</i> <i>Основы экономической безопасности**;</i> <i>Безопасность в цифровой среде**;</i> <i>"Мягкая сила" в мировой экономике**;</i> <i>Мировые финансовые центры**;</i> <i>История финансовых потрясений</i></p>	<p>Проектно-технологическая практика; Преддипломная практика; Институциональная экономика; Международные экономические отношения;</p>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		<i>в мировой экономике**;</i> <i>Умный город: практика внедрения цифровых технологий**;</i> <i>Цифровые технологии в управлении**;</i> <i>Психология личности и профессиональное самоопределение**;</i> <i>Основы международных стандартов учета и аудита**;</i> <i>Основы предпринимательства**;</i> <i>Тренинг: работа с международной статистикой**;</i> <i>Бизнес-климат и регулирование иностранных инвестиций в РФ**;</i> <i>Страховой бизнес**;</i> <i>Основы трейдинга на фондовом рынке**;</i>	
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Ознакомительная практика; Экономическая география; Математика (Часть 1); Бухгалтерский учет; Математика (Часть 2);	Преддипломная практика; Эконометрика; Международные статистические базы данных; Налоги и налогообложение;

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономическая статистика» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			4
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	51		51
Лекции (ЛК)	0		0
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	51		51
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	39		39
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	18		18
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108
	зач.ед.	3	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Основы экономической статистики	1.1	Экономическая статистика как особый раздел статистической науки и отрасль практической деятельности. Предмет экономической статистики. Информационная база экономической статистики. Система национальных счетов (СНС) как макростатистическая модель рыночной экономики.	Экономическая статистика изучает количественную сторону экономических и социальных процессов в неразрывной связи с их качественной стороной	СЗ
		1.2	Система показателей экономической статистики. Содержание и особенности статистики экономического потенциала общества, статистики результатов экономической деятельности, статистики уровня жизни населения. Статистические показатели, используемые в государственном управлении	Система показателей – это упорядоченное множество взаимосвязанных показателей, характеризующих основные аспекты экономической жизни общества	СЗ
		1.3	Важнейшие группировки и классификации, используемые в экономической статистике. Общероссийские классификаторы технико-экономической и социальной информации. Основные группировки и классификации в СНС..	Единство информационного пространства обеспечивается в значительной мере Единой системой классификации и кодирования информации РФ (ЕСКК), включающей в себя совокупность общероссийских классификаторов технико-экономической и социальной информации	СЗ
Раздел 2	Статистика населения и трудовых ресурсов	2.1	Задачи статистики населения и трудовых ресурсов. Показатели численности и состава населения. Методы их расчета. Динамика численности населения. Методы расчета средней численности населения.	Численность населения непрерывно изменяется вследствие рождаемости, смертности, миграции. Поэтому учет населения осуществляется по населенным пунктам по состоянию на определенную дату.	СЗ
		2.2	Статистика трудовых ресурсов и использование рабочего времени. Определение численности занятых лиц. Классификация населения по статусу в занятости. Учет рабочей силы и рабочего	Показатели статистики труда характеризуют: - численность, состав, региональное размещение и использование трудовых ресурсов - использование рабочего времени - уровень и динамику производительности труда - затраты на рабочую силу, оплату труда, условия, охрану,	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
			времени на предприятиях. Показатели использования сменного режима и рабочих мест.	обеспечение безопасности труда, другие явления и процессы	
Раздел 3	Основные макроэкономические показатели производств, товаров и услуг в СНС	3.1	Основные экономические характеристики показателей общественного производства. Системы баланса народного хозяйства. Совокупный общественный продукт и национальный доход. Исчисления национального дохода страны тремя методами. Валовой внутренний продукт. Расчет ВВП по источникам производства.	Показатели статистики труда характеризуют: - численность, состав, региональное размещение и использование трудовых ресурсов - использование рабочего времени - уровень и динамику производительности труда - затраты на рабочую силу, оплату труда, условия, охрану, обеспечение безопасности труда, другие явления и процессы	СЗ
		3.2	Валовой выпуск и промежуточного потребления. Чистые налоги на продукты и импорт. Валовой внутренний продукт на стадии формирования доходов прибыль предприятий. Валовой внутренний продукт, рассчитанный по направлениям использования, Конечное использование ВВП в системе национальных счетов. Валовой национальный продукт Валовая прибыль экономике. Чистая прибыль в экономике. Располагаемый национальный доход Национальное сбережение. Чистое национальное сбережение.	Валовой выпуск продукции-это суммарная стоимость всех произведенных резидентами товаров и услуг в рассматриваемом периоде, имеющих рыночный и нерыночный характер. Промежуточное потребление определяется как стоимость потребляемых товаров и потребляемых рыночных услуг в процессе производства других товаров и услуг в данном периоде за исключением потребления основного капитала	
Раздел 4	Статистика национального богатства.	4.1	Характеристика объема и состава национального богатства. Национальное богатство - категория СНС. Связь элементов национального богатства с показателями СНС. Показатели объема, структуры и динамики национального богатства.¶Классификации и группировки, используемые при изучении национального богатства.¶Стоимостная оценка национального богатства.¶	Статистика национальное богатство представляет собой совокупную стоимость всех экономических активов (нефинансовых и финансовых) в рыночных ценах, находящихся в собственности резидентов данной страны, за вычетом их финансовых обязательств, как резидентам, так и нерезидентам	СЗ
		4.2	Статистика основных фондов. Натурально-вещественная классификация основных	Основные фонды составляю значительную долю в составе национального богатства (основной капитал), входящие в	

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
			фондов. Показатели статистики основных фондов. Виды оценки и переоценки основных фондов. Показатели состояния, движения и использования основных фондов. Статистическое изучение динамики эффективности использования основных фондов. Показатели фондовооруженности труда. Балансовый метод изучения воспроизводства основных фондов.	состав нефинансовых активов.	
		4.3	Методы расчета прироста (снижения) продукции в результате изменения объема основных фондов и фондоотдачи. Инвестиции в развитие экономики, их виды и роль в воспроизводстве основных фондов. Показатели объема, структуры и динамики инвестиций. Статистика оборотных фондов. Показатели объема, состава, использования и динамики оборотных фондов. Показатели оборачиваемости оборотных фондов. Показатели материалоемкости продукции.	Изменение объемов основных фондов непосредственно влияет производимую продукцию. При этом , важным фактором является фондоотдача, которая представляет собой отношение годового объема произведенной продукции к среднегодовой стоимости основных фондов	СЗ
Раздел 5	Статистика природных ресурсов и охраны окружающей среды	5.1	Понятие и задачи статистики природных ресурсов и окружающей среды. Классификация и группировка природных ресурсов. Возобновляемые и не возобновляемые природные ресурсы.	Нерациональное использование природных ресурсов по мере расширения масштабов производства и варварского к ним отношения привело к значительному их истощению в нашей богатейшей стране. Сохранение природно-ресурсного потенциала и его воспроизводство в определенной мере обеспечиваются созданием заповедных территорий, национальных парков, охотничьих угодий и хозяйств. Немаловажное значение имеет и природоохранная деятельность.	СЗ
		5.2	Специфическая особенность статистики природных ресурсов. Статистика природных ресурсов. Задачи статистики природных ресурсов. Природоохранная деятельность. Основные показатели статистического изучения природных ресурсов и охраны окружающей среды.	Характеристика результатов природоохранной деятельности имеет свою специфику. Это особая методологическая проблема статистики. Природные ресурсы учитываются статистикой в натуральном выражении. С развитием рыночных отношений возникла необходимость в разработке методологии стоимостной оценки природных ресурсов.	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 6	Статистические показатели производства товаров и услуг в СНГ	6.1	Сущность макроэкономических показателей производства товаров и услуг в СНГ. Результаты экономической деятельности. Задачи статистики производства товаров и услуг. Исчисление объема производства товаров и услуг. Определение продукта и выбор методологии его исчисления.	Макроэкономические показатели производства товаров и услуг характеризуют экономическую деятельность в СНГ	СЗ
		6.2	Концепция экономического производства. Товары, услуги. Показатели, характеризующие объем товаров и услуг. Материальные услуги. Нематериальные услуги. Принципы оценки выпуска товаров и услуг в СНГ. Методика непрерывной инвентаризации. Учет стоимости продукции, налогов, субсидий, торгово-транспортных расходов.	Концепция экономического производства товаров и услуг определяется конечным потреблением в данном объединении. Предполагает создание совместных предприятий .	СЗ
Раздел 7	Отраслевые особенности статистики производства товаров и услуг и промышленности	7.1	Сущность статистики сельского хозяйства. Статистические показатели продукции растениеводства, животноводства. Валовая продукция растениеводства, животноводства. Товарная продукция сельского хозяйства. Сущность статистики строительного производства. Строительные услуги производственного характера. Учет продукции в денежном выражении. Валовая и товарная продукция строительства. Способы определения товарной продукции. Поэлементный способ. Чистая продукция строительства. Способы определения чистой продукции.	Статистика сельского хозяйства это отрасль экономической статистики, изучающая состояние и развитие сельскохозяйственного производства. Показатели используются для исследования производства продукции сельского хозяйства для потребления населением, переработку сырья и хранения	СЗ
		7.2	Сущность, задачи статистики транспорта. Статистические показатели, характеризующие интенсивность и равномерность работы грузового транспорта. Показатель грузооборота грузового транспорта. Пассажирооборот	Задачи статистики транспорта заключается в изучении явлений и процессов, прщих в транспортной сфере, с целью количественного анализа и оценки ее состояния, выявления закономерностей, тенденций развития.	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы	Содержание темы	Вид учебной работы*	
		пассажи́рского транспорта. Общий объем работы транспорта. Коэффициент равномерности перевозок грузового, и пассажирского транспорта. Сущность статистики финансовой, кредитной и страховой деятельности. Стоимость услуг банков, страховых компаний, пенсионных фондов, инвестиционных институтов, фондовых и валютных бирж и прочих финансовых посредников. Статистика продукта страхования.			
Раздел 8	Статистика цен и инфляции	8.1	Цена как объект статистического изучения с позиций макро- и микроэкономики. Задачи статистики цен. Классификация цен и тарифов. Источники информации о ценах. Методы регистрации цен. Выборочный учет цен. Понятие товара-представителя. Принципы отбора товаров-представителей и формирование потребительской корзины. Виды цен на товары и услуги. Уровни и структура цен, методы их расчета.	Это сумма денег, уплачиваемая за единицу товара, эквивалент обмена товара на деньги. Она является важнейшей рыночной категорией, изменение которой может повлечь социально-экономические последствия. Статистика цен изучает цены в различных секторах экономики.	СЗ
		8.2	Методология исчисления средних цен. Показатели вариации цен. Индексы потребительских цен и покупательной способности рубля. Изучение динамики цен индексным методом. Анализ динамики средних уровней цен однородных товаров (услуг): индексы переменного состава, фиксированного состава, структурных сдвигов. Изучение динамики цен по совокупности разнородных товаров и услуг. Индексы цен Г. Пааше и Э. Ласпейреса. Понятие уровня инфляции. Статистические методы анализа уровня инфляции. Влияние инфляции на уровень и динамику цен	Методология исчисления средних цен зависит от контекста и целей расчета. В статистической практике используются определенные принципы и формулы, закрепленные в официальных методологических документах.	СЗ

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Статистика : учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; ответственный редактор И. И. Елисеева. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025.

2. Статистика: учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; ответственный редактор И. И. Елисеева. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15117-6. — Текст : электронный //Образовательная платформа Юрайт [сайт].

3. Бычкова, С. Г. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для вузов / С. Г. Бычкова, Л. С. Паршинцева ; под общей редакцией С. Г. Бычковой. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 488 с. — (Высшее образование).

Дополнительная литература:

1. Статистика: учеб. / под ред. В. М. Симчера. - М.: Финансы и статистика, 2025. - 367 с.

2. Годин Александр Михайлович. Статистика. Учебник. 10-е изд. перераб. исправленное. М.: Издательско- торговая корпорация Дашков и К. 2025.

3. Салин Виктор Николаевич. Статистика [Электронный ресурс]: электрон. учеб. / В. Н. Салин, Э. Ю. Чурилова, Е. П. Шпаковская. - М.: Высшее образование, 2025. -565 с. *Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Экономическая статистика».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

РАЗРАБОТЧИК:

Профессор

Должность, БУП

Подпись

Чаплик Владимир
Захарович

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой

Должность БУП

Подпись

Динец Дарья
Александровна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой

Должность, БУП

Подпись

Балашова Светлана
Алексеевна

Фамилия И.О.