

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО
Зав. выпускающей кафедры

УТВЕРЖДАЮ

Национальное счетоводство
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Экономики, менеджмента и организации производства
Учебный план	01.03.05_26_00.plx 01.03.05 Статистика
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	8 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		5 (3.1)		Итого	
Неделя	16		16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	32	32	24	24	56	56
Лабораторные	16	16			16	16
Практические			24	24	24	24
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,65	0,65	0,9	0,9
Консультирование перед экзаменом и практикой			2	2	2	2
В том числе в форме практ.подготовки			11,7	11,7	11,7	11,7
Итого ауд.	48,25	48,25	50,65	50,65	98,9	98,9
Контактная работа	48,25	48,25	50,65	50,65	98,9	98,9
Сам. работа	51	51	64,3	64,3	115,3	115,3
Часы на контроль	8,75	8,75	53,35	53,35	62,1	62,1
Письменная работа на курсе			11,7	11,7	11,7	11,7
Итого	108	108	180	180	288	288

г. Рязань

Программу составил(и):

д.э.н., зав. кафедрой, Евдокимова Е.Н.

Рабочая программа дисциплины

Национальное счетоводство

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 01.03.05 Статистика (приказ Минобрнауки России от 14.08.2020 г. № 1032)

составлена на основании учебного плана:

01.03.05 Статистика

утвержденного учёным советом вуза от 24.04.2026 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от 28.04.2026 г. № 8

Срок действия программы: 2026-2030 уч.г.

Зав. кафедрой Евдокимова Елена Николаевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2027 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2028 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры
Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2029 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2030-2031 учебном году на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2030 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Цель дисциплины - формирование у студентов целостного представления о комплексном экономическом анализе на основе системы национальных счетов.
1.2	Задачи дисциплины:
1.3	- изучение методологии построения системы национальных счетов в России;
1.4	- изучение методики международных сопоставлений национальных статистических показателей;
1.5	- изучение статистики отдельных сфер и секторов экономики России

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Лабораторный практикум по аналитике и визуализации экономических данных
2.1.2	Базы данных
2.1.3	Общая теория статистики
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Многомерный статистический анализ
2.2.2	Лабораторный практикум по компоновке данных
2.2.3	Статистика предприятий и организаций
2.2.4	Научно-аналитическая работа
2.2.5	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.6	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-1: Способен осуществлять статистическое наблюдение с использованием стандартных методик и технических средств, включая формирование выборочной совокупности и подготовку статистического инструментария	
ОПК-1.1. Осуществляет планирование статистического наблюдения, включая формирование выборочной совокупности и подготовку статистического инструментария	
Знать методологические основы формирования статистической информации; программно-методологические и организационные вопросы проведения статистического наблюдения; методы, принципы и источники сбора статистических данных основы построения системы национального счетов и выработки рациональных экономических решений, относящихся к экономике	
Уметь строить счета СНС; формировать выборочную совокупность различными способами; разрабатывать инструментарий, необходимый для проведения статистического наблюдения; планировать программу статистического наблюдения	
Владеть пониманием структуры статистической информации на государственном и региональном уровне; навыками формирования выборочной совокупности объектов наблюдения; навыками разработки инструментария статистического наблюдения, исходя из поставленных целей и задач исследования	
ОПК-1.2. Проводит статистическое наблюдение с использованием стандартных методик и технических средств	
Знать функциональное назначение различных технических средств, используемых в процессах проведения статистического наблюдения; стандартные методики сбора статистических данных	
Уметь использовать технические средства для проведения статистического наблюдения	
Владеть навыками применения стандартных методик для осуществления статистического наблюдения; способами сбора статистических данных с использованием стандартных методик	

ПК-1: Способен осуществлять измерение массовых явлений и процессов в различных видах деятельности, включая сбор, обработку, систематизацию, обобщение, анализ, хранение и распространение статистической информации	
ПК-1.1. Систематизирует первичные статистические данные, формирует информационную базу статистического исследования, поддерживает и актуализирует статистические информационные ресурсы	

Знать методики формирования входных массивов статистических данных; методики сводки статистических данных; инструкции по формированию выходных массивов статистических данных Уметь осуществлять сводку статистических показателей в соответствии с утвержденными методиками Владеть навыками формирования входных массивов информации баз данных; навыками формирования выходных массивов статистической информации
ПК-1.2. Осуществляет сводку и группировку статистических данных, обобщает и визуализирует результаты их обработки
Знать методики расчета сводных показателей для единиц статистического наблюдения, сгруппированные в соответствии с заданными признаками; методики формирования упорядоченных выходных массивов статистических данных Уметь осуществлять расчет сводных показателей для единиц статистического наблюдения, сгруппированных в соответствии с заданными признаками Владеть навыками формирования выборочной совокупности единиц статистического наблюдения в соответствии с заданными признаками; навыками формирования упорядоченных выходных массивов информации, содержащих группировку единиц статистического наблюдения и групповые показатели
ПК-1.3. Осуществляет статистическое изучение массовых явлений и процессов, строит модели их состояния и развития
Знать методические подходы к подбору исходных данных для осуществления расчетов; методики расчета агрегированных и производных показателей Уметь рассчитывать агрегированные и производные статистические показатели; контролировать качество и согласованность полученных результатов; производить балансировку и другие процедуры, обеспечивающие увязку статистических показателей Владеть навыками подбора исходных данных для осуществления расчетов; навыками анализа результатов расчетов и подготовки аналитических материалов

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1 Знать:	
3.1.1	методологические основы формирования статистической информации
3.1.2	программно-методологические и организационные вопросы проведения статистического наблюдения
3.1.3	методы, принципы и источники сбора статистических данных
3.1.4	основы построения системы национальных счетов и выработки рациональных экономических решений, относящихся к экономике
3.1.5	функциональное назначение различных технических средств, используемых в процессах проведения статистического наблюдения
3.1.6	стандартные методики сбора статистических данных
3.1.7	методики формирования входных массивов статистических данных;
3.1.8	методики сводки статистических данных
3.1.9	инструкции по формированию выходных массивов статистических данных
3.1.10	методики расчета сводных показателей для единиц статистического наблюдения, сгруппированные в соответствии с заданными признаками
3.1.11	методики формирования упорядоченных выходных массивов статистических данных
3.1.12	методические подходы к подбору исходных данных для осуществления расчетов;
3.1.13	методики расчета агрегированных и производных показателей
3.2 Уметь:	
3.2.1	строить счета СНС
3.2.2	формировать выборочную совокупность различными способами
3.2.3	разрабатывать инструментарий, необходимый для проведения статистического наблюдения
3.2.4	планировать программу статистического наблюдения
3.2.5	использовать технические средства для проведения статистического наблюдения

3.2.6	осуществлять сводку статистических показателей в соответствии с утвержденными методиками
3.2.7	осуществлять расчет сводных показателей для единиц статистического наблюдения, сгруппированных в соответствии с заданными признаками
3.2.8	рассчитывать агрегированные и производные статистические показатели
3.2.9	контролировать качество и согласованность полученных результатов
3.2.10	производить балансировку и другие процедуры, обеспечивающие увязку статистических показателей
3.3 Владеть:	
3.3.1	пониманием структуры статистической информации на государственном и региональном уровне
3.3.2	навыками формирования выборочной совокупности объектов наблюдения
3.3.3	навыками разработки инструментария статистического наблюдения, исходя из поставленных целей и задач исследования
3.3.4	навыками применения стандартных методик для осуществления статистического наблюдения
3.3.5	способами сбора статистических данных с использованием стандартных методик
3.3.6	навыками формирования входных массивов информации баз данных;
3.3.7	навыками формирования выходных массивов статистической информации
3.3.8	навыками формирования выборочной совокупности единиц статистического наблюдения в соответствии с заданными признаками
3.3.9	навыками формирования упорядоченных выходных массивов информации, содержащих группировку единиц статистического наблюдения и групповые показатели
3.3.10	навыками подбора исходных данных для осуществления расчетов
3.3.11	навыками анализа результатов расчетов и подготовки аналитических материалов

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1. Теоретическое обучение					
1.1	Сущность СНС. /Тема/	4	0			
1.2	Цель, основные задачи и методы СНС. Связь СНС с другими разделами экономической науки. Роль международных организаций в СНС. Основные потребители данных СНС. Направления использования данных СНС. Расчеты макроэкономических показателей: историческая справка. Расчеты синтетических показателей в Англии и Франции в 18-19 веках. Расчеты макроэкономических показателей в России. Возникновение СНС: основные этапы. /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.3	Изучение конспекта лекций и учебной литературы /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.4	Теоретические основы СНС. /Тема/	4	0			
1.5	Основные классификации и показатели СНС. Концепции национального дохода. Экономическое и неэкономическое производство. Роль факторов производства в формировании доходов. Концепция дохода Дж. Хикса /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.6	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.7	Основные счета СНС: методологически основы построения /Тема/	4	0			

1.8	Основные методологические принципы и правила построения счетов. Схема национальных счетов. Классификация счетов. Консолидированные счета. Текущие счета. Счет производства. Счет образования доходов. Счет первичного распределения доходов. Счет вторичного распределения доходов. Счет использования доходов. Счета доходов в натуральном выражении. Счета накопления. Счет операций с капиталом. Финансовый счет. Счет переоценки. Холдинговая прибыль / убыток. Счет прочих изменений активов и пассивов. Прочие счета. Счет товаров и услуг. Счет остального мира. Сателлитные счета СНС. Общий обзор сателлитных счетов. Матрица для анализа социальных процессов. Система комплексного эколого-экономического учета. Сателлитные счета здравоохранения. Сателлитные счет туризма. Прочие сателлитные системы. /Лек/	4	6		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.9	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.10	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.11	Особенности построения счетов для секторов экономики. /Тема/	4	0			
1.12	Нефинансовые корпорации и квазикорпорации. Финансовые корпорации и квазикорпорации. Органы государственного управления. Некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства. Домашние хозяйства. Государственный сектор. /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.13	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.14	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.15	Показатели результатов экономической деятельности и методология их расчета. /Тема/	4	0			
1.16	Валовой выпуск. Материальные производственные запасы. Промежуточное потребление. Валовая добавленная стоимость. Методы расчета ВВП. Оценка ВВП в постоянных ценах. Особенности сравнения ВВП во времени. Методы межвременных оценок. Дефлятирование, двойное дефлятирование, интерполяция проблемы межвременных сравнений. Учет инфляции в расчетах. /Лек/	4	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.17	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.18	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

1.19	Национальный доход и национальное богатство /Тема/	4	0			
1.20	Общее определение национального дохода. Социально-экономическая сущность национального богатства. Основные фонды – важнейшая составляющая национального богатства. Понятие и состав оборотных фондов как части национального богатства. Природно-ресурсный потенциал.	4	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.21	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.22	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.23	Международные сравнения ВВП. /Тема/	4	0			
1.24	Современные проблемы международных сопоставлений. Требования, предъявляемые к международным индексам. Общие принципы проведения международных сравнений ВВП и ППСВ. Особенности многосторонних сопоставлений ВВП. /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.25	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.26	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.27	Валовой региональный продукт /Тема/	4	0			
1.28	Концепции и подходы к составлению национальных счетов на региональном уровне. Принципы региональных расчетов. Методы расчета и методы организации расчетов валового регионального продукта. Основные направления анализа на региональном уровне. /Лек/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.29	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.30	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.31	Платежный баланс /Тема/	4	0			
1.32	Понятие платежного баланса. Характеристика основных показателей платежного баланса. Информационное обеспечение и последовательность построения платежного баланса. /Лек/	4	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.33	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.34	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

1.35	Межотраслевой баланс - инструмент изучения межотраслевых связей /Тема/	4	0			
1.36	Краткий обзор возникновения и развития межотраслевого баланса. Задачи межотраслевого баланса и принципиальная схема его составления. Некоторые вопросы адаптации международных стандартов в построении межотраслевых балансов в отечественной статистике. Виды межотраслевых балансов. Основные схемы и методы оценки показателей межотраслевых балансов. Методы составления МОБ. Основные направления использования межотраслевых балансов. /Лек/	4	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.37	Лабораторная работа /Лаб/	4	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о лабораторной работе
1.38	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к лабораторным работам /Ср/	4	6		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.39	Социально-экономическая статистика /Тема/	5	0			
1.40	Статистика цен и инфляции. Статистика населения. Статистика рынка труда, занятости и заработной платы. Статистика институциональных преобразований в экономике и предпринимательства. Статистика основных секторов экономики. Статистика финансов и инвестиций. Статистика здравоохранения. Статистика внешнеэкономической деятельности. Статистика науки, инноваций, технологий и образования. Статистика окружающей среды и природопользования. Статистика торговли и услуг. Статистика деятельности государства. Статистика нацпроектов. /Лек/	5	14		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.41	Практические работы /Пр/	5	14		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчеты о практических работах
1.42	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к практическим работам /Ср/	5	44,3		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.43	Организация статистической работы /Тема/	5	0			
1.44	/Лек/	5	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	
1.45	Практическая работа /Пр/	5	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчеты о практических работах
1.46	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к практическим работам /Ср/	5	10		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен

1.47	Организация и проведения статистического наблюдения /Тема/	5	0			
1.48	Теория статистического наблюдения. Понятие и отличительные черты статистического наблюдения. Требования, предъявляемые к статистическому наблюдению. Виды статистического наблюдения в зависимости от учета фактов во времени, от полноты охвата фактов и от их источника. Способы проведения наблюдения: экспедиционный, отчетный. Организационные вопросы статистического наблюдения. Определение субъекта наблюдения. Подбор и обучение кадров. Определение места наблюдения. Установление времени наблюдения: срок наблюдения и объективное время наблюдения. Выбор организационной формы, вида и способа статистического наблюдения. Понятие выборочного наблюдения, необходимость и условия применения. Основные понятия: генеральная совокупность, выборочная совокупность, основа выборки, единица отбора и единица наблюдения, ошибка выборки. Типы выборок в зависимости от принципа отбора (вероятностный, невероятностный) и роли специалиста, осуществляющего отбор (объективная, субъективная). Этапы выборочного статистического наблюдения. Разработка схемы выборки: принцип отбора, число ступеней, способ отбора, вид выборки. Простая оценка параметров генеральной совокупности при выборочном наблюдении. Контроль и методы редактирования первичных данных статистического наблюдения. Оценка качества статистических обследований /Лек/	5	6		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.49	Практическая работа /Пр/	5	6		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о практической работе
1.50	Изучение конспекта лекций и учебной литературы, подготовка к практическим работам /Ср/	5	10		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Подготовка и сдача зачета /Тема/	4	0			
2.2	Сдача зачета /ИКР/	4	0,25		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Контрольные вопросы
2.3	Подготовка к зачету /Зачёт/	4	8,75		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Контрольные вопросы
2.4	Подготовка и сдача экзамена /Тема/	5	0			

2.5	Подготовка к экзамену /Экзамен/	5	53,35		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Контрольные вопросы
2.6	Консультация перед экзаменом /Кнс/	5	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Контрольные вопросы
2.7	Сдача экзамена /ИКР/	5	0,35		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Контрольные вопросы
Раздел 3. Курсовое проектирование						
3.1	Выполнение и защита курсовой работы /Тема/	5	0			
3.2	Подготовка курсовой работы /КПКР/	5	11,7		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Отчет о курсовой работе
3.3	Защита курсовой работф /ИКР/	5	0,3		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Контрольные вопросы

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы по дисциплине "Национальное счетоводство")

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л1.1	Яковенко, Л. И.	Статистика: социально-экономическая статистика : учебное пособие	Новосибирск: Новосибирский государственн ый технический университет, 2022, 244 с.	978-5-7782- 4633-1, https://www.iprbookshop.ru/126635.html
Л1.2	Илышев, А. М.	Общая теория статистики : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2023, 535 с.	978-5-238- 01446-3, https://www.iprbookshop.ru/141395.html

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.1	Яшкова Н. В.	Общая теория статистики : учебно-методическое пособие	Самара: СамГУПС, 2020, 110 с.	978-5- 6044457-2-3, https://e.lanbook.com/book/161310

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.2	Дегтярева, И. Н.	Теория статистики : учебник	Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021, 248 с.	978-5-4497-1212-7, https://www.iprbookshop.ru/109498.html

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ по корпоративной сети РГРТУ – по паролю. - https://elib.rsreu.ru/ebs/
Э2	Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ по корпоративной сети РГРТУ – свободный. https://www.iprbookshop.ru/
Э3	Электронно-библиотечная система Лань [Электронный ресурс]. – URL: https://e.lanbook.com/

6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание
Операционная система Windows	Коммерческая лицензия
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
LibreOffice	Свободное ПО

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1	414 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран. Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W) ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
2	325 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (29 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, проектор, экран. ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
3	319 лабораторный учебный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (24 посадочных места), доска, проектор, экран. ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
4	501 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
5	502 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест), аудиторная доска. ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины	Документ подписан электронно	Одобрено ООО "Компания "Тензор"
"Методические указания по дисциплине"	приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Подписанное счётом РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой ЭМОП	Простая подпись
	ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ	ОГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой ЭМОП
		Простая подпись