

*Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»*

Экономический факультет

Рекомендовано МССН

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины Экономическая статистика

Рекомендуется для направления подготовки/специальности

38.03.01 "Экономика"

(указываются код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность программы (профиль) «Бухгалтерский учет и аудит»

(наименование образовательной программы в соответствии с направленностью (профилем))

1. Цели и задачи дисциплины: подготовка специалистов, владеющих современной статистической методологией и ее применением в оценке и анализе состояния и закономерностей развития социально-экономических процессов.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Экономическая статистика» относится к части формируемой участниками образовательных отношений, дисциплины (модули) по выбору блок 13 учебного плана.

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица № 1

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)			
	ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Статистика Демографические процессы и политика	Практический аудит

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

1. основные научные категории статистики и роль статистической методологии в изучении социально-экономических и финансовых процессов;

2. источники статистической информации и способы ее сбора;

3. методику расчета сводных показателей финансово-экономической деятельности;

4. научно-обоснованную систему взаимосвязанных социально-экономических показателей, их экономическое содержание и практическое применение в финансово-экономическом анализе;

методы расчета и анализа обобщающих показателей для оценки состояния и прогнозирования развития социально-экономических и финансовых процессов.

Уметь:

1. систематизировать и представлять данные статистического наблюдения в виде рядов распределения, группировок, динамических рядов, графиков и таблиц;

2. исчислять обобщающие показатели, комплексно характеризующие состояние и динамику социально-экономических и финансовых явлений и процессов;

3. анализировать результаты статистических исследований и делать аргументированные выводы;

4. прогнозировать финансово-экономические процессы для выявления закономерностей их развития;

Владеть:

1. методологией факторного анализа для выявления причин, обуславливающих социально-экономические процессы, а также методологией, определяющей основные тенденции и процессы, происходящие в социально-экономических процессах на различных уровнях;

2. организационными формами и способами проведения статистического наблюдения, анализа и специально организованных статистических обследований хозяйствующих субъектов.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы (очная форма обучения)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		5			
Аудиторные занятия (всего)	24	24	-	-	-
В том числе:	-	-	-	-	-
Лекции	-	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	24	24	-	-	-
Семинары (С)	-	-	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	-	-
Самостоятельная работа (всего)	120	120	-	-	-
Общая трудоемкость	час	144	-	-	-
	зач. ед.	4	-	-	-

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Социальная статистика	1. основы социально-экономической статистики; 2. статистика населения; 3. статистика трудовых ресурсов и рынка труда; 4. статистика уровня жизни населения
2.	Макроэкономическая статистика	5. статистика национального богатства; 6. статистическая методология счетоводства и макроэкономических расчетов;
3.	Экономическая статистика	7. статистика государственных финансов; 8. статистика денежного обращения, цен и инфляции; 9. статистика банковского, биржевого и страхового рынков; 10. статистика финансов предприятий и организаций;

5.2. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Практические занятия	СРС	Всего час.
1.	Социальная статистика				
	основы социально-экономической статистики		2	12	14
	статистика населения		4	12	16
	статистика трудовых ресурсов и рынка труда		2	10	12
	статистика уровня жизни населения		2	8	10
	Итого по разделу 1		10	42	52
2.	Макроэкономическая статистика				
	статистика национального богатства		4	22	26
	статистическая методология счетоводства и макроэкономических расчетов		2	16	18
	Итого по разделу 2		6	38	44
3.	Экономическая статистика				
	статистика государственных финансов		2	10	12
	статистика денежного обращения, цен и инфляции		2	10	12
	статистика банковского, биржевого и страхового рынков		2	10	12
	статистика финансов предприятий и организаций		2	10	12
	Итого по разделу 3		8	40	48
	Итого		24	120	144

6. Лабораторный практикум (при наличии)

Не предусмотрены

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Трудо-емкость (час.)
1.			

7. Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо-емкость (час.)
1.	Социальная статистика	Тема 1. Основы социально-экономической статистики Тема 2. Статистика населения Тема 3. Статистика трудовых ресурсов и рынка труда Тема 4. Статистика уровня жизни населения	2 4 2 2
2.	Макроэкономическая статистика	Тема 5. Статистика национального богатства Тема 6. Статистическая методология счетоводства и макроэкономических расчетов	4 2
3.	Экономическая статистика	Тема 7. Статистика государственных финансов Тема 8. Статистика денежного обращения, цен и инфляции Тема 9. Статистика банковского, биржевого и страхового рынков Тема 10. Статистика финансов предприятий и организаций	2 2 2 2

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

– учебные аудитории (кабинеты) с рабочими местами для проведения лекций (по числу студентов в потоке) и для проведения семинаров (по числу студентов в отдельных группах); доска; стационарный персональный компьютер с пакетом Microsoft Office 2007; мультимедийный проектор; допускается использование переносной аппаратуры – ноутбук и проектор; экран (стационарный или переносной настольный).

№ ауд.	Наименование оборудованных учебных кабинетов	Перечень основного оборудования
17	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 2 шт., звуковая трибуна - 1 шт., экран - 2 шт.
19	Компьютерный класс	Компьютеры Pentium 4-1700/256MB/cd/audio - 21 шт., мультимедиа проектор PanasonicPT-LC75 - 1 шт., экран -1 шт.
103	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 1 шт., экран -1 шт.
105	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 1 шт., экран -1 шт.
1	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 1 шт., экран - 1 шт.
2	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 1 шт., экран - 1 шт.
Конф. зал	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 1 шт., звуковое оборудование
Зал 4 библ.	Учебная аудитория	Мультимедиа проектор - 1 шт., экран -1 шт.

9. Информационное обеспечение дисциплины

(указывается перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости))

а) программное обеспечение

1. MS EXCEL
2. MS Power Point
3. Электронная информационно-поисковая система «Международные стандарты финансовой отчетности. – М.: Аскери - АССА, 2015».
4. Справочная правовая система КонсультантПлюс»: www.consultant.ru
5. Справочная правовая система «Гарант».

б) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. www.gks.ru Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
2. www.cisstat.org Межгосударственный статистический комитет СНГ
3. www.un.org Организация объединенных наций
4. www.imf.org Международный валютный фонд
5. www.oecd.org Организация экономического сотрудничества и развития
6. <http://www.cbr.ru/credit/transparent.asp> Справочник по кредитным операциям Банка России
7. http://www.gks.ru/bgd/free/b02_18/IssWWW.exe/Stg/d000/i040070r.htm
8. О результатах Глобального раунда международных сопоставлений ВВП
9. <http://www.openinfo.ffms.ru> Сервер раскрытия информации ФСФР
10. <http://www.sec.gov/edgar.shtml> Сервер раскрытия информации EDGAR
11. Проект, предоставляющий материалы по теории и практике финансового и управленческого учета, международным и национальным стандартам: www.gaap.ru
12. Министерство финансов: www.minfin.ru
13. www.census.gov
14. www.cisstat.com

10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. Статистика : учебник и практикум для СПО / под ред. И. И. Елисейевой. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 361 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04660-1.- <https://biblio-online.ru/book/B4DA8CC2-78C9-4A24-B0F2-F6054C4C4607/statistika>
2. Статистика : учебник для прикладного бакалавриата / под ред. И. И. Елисейевой. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 361 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-04082-1. - <https://biblio-online.ru/book/246D05EF-3D24-4BF3-A566-A17B97E5F940/statistika>
3. Статистика [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие / Л.Н. Демидова, Г.Ю. Попов, О.В. Савчина. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2018. - 98 с. - ISBN 978-5-209-08545-4. - <http://lib.rudn.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/6547>
4. Демидова Л. Н., Попов Г. Ю., Савчина О. В. Основы демографии и статистики населения [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие для студентов/ - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2018. - 54 с. - ISBN 978-5-209-08544-7.- <http://lib.rudn.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/6535>
5. Долгова, В. Н. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 269 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01414-3. - <https://biblio-online.ru/book/011C8B2B-D31B-40E6-8EEA-866B5AEB4B8F/socialno-ekonomicheskaya-statistika>
6. Долгова, В. Н. Социально-экономическая статистика : учебник и практикум для ВУЗов / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — М. : Издательство Юрайт, 2020. — 269 с.

б) дополнительная литература

Нормативно-правовые акты

1. Федеральный закон «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» от 29 ноября 2007 года № 282-ФЗ.
2. Федеральный закон № 17-ФЗ «О банках и банковской деятельности» от 3 февраля 1996 года
3. Закон РФ «О денежной системе Российской Федерации», от 25 сентября 1992 г. Москва
4. Федеральный закон № 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России) от 10 июля 2002 года
5. Приказ Росстата от 21.07.2020 N 400 (ред. от 09.10.2020) "Об утверждении форм федерального статистического наблюдения для организации федерального статистического наблюдения за ценами и финансами" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.04.2021)

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Для наиболее эффективного освоения дисциплины «Экономическая статистика» студентами очной формы обучения необходимо использовать современные средства, методы и способы обучения.

Решение задач учебной дисциплины «Экономическая статистика» предполагает комплексное изучение студентами материалов лекций, учебников, учебных пособий, практических занятий, активную работу студентов на практических занятиях, а также выполнение заданий для самостоятельной работы.

Теоретический материал излагается на лекциях в соответствии с программой и учебно-тематическим планом. В лекциях рассматриваются основные вопросы тенденций развития финансового сектора экономики, особое внимание уделяется наиболее сложным и актуальным вопросам методологии расчета финансовых показателей.

Основные положения лекции иллюстрируются примерами из российской и зарубежной статистики. Материалы лекции служат основой для подготовки студентов к практическим занятиям, контрольным работам и компьютерному тестированию. Главной целью практических занятий является формирование у студентов знаний терминологии и методологических рекомендаций расчета финансовых показателей, выработка навыков применения методологии национального счетоводства для построения и анализа национальных счетов, формирования умения формулировать содержательные выводы на основе результатов расчетов, оценка степени освоения студентами пройденного материала.

Основное внимание при изучении дисциплины «Экономическая статистика» должно быть уделено освоению понятий, зафиксированных в международном стандарте, методологии исчисления и анализа показателей национальных счетов.

Процесс изучения дисциплины студентами должен включать следующие этапы:

- изучение теоретического материала учебного пособия;
- решение тестов и задач по темам;
- проверка знаний по основным разделам дисциплины с помощью компьютерного тестирования;
- работа над ошибками.

Предусмотрено проведение индивидуальной работы (консультации) со студентами.

Цель тестирования – освоение студентами основного понятийного аппарата, методологии расчета показателей, без которого невозможно эффективное использование информационного потенциала СНС для решения профессиональных задач.

Далее приведены методологические советы по изучению теоретического материала основных тем дисциплины, знание которого необходимо для подготовки к решению задач, компьютерному тестированию, выполнению контрольных работ и зачету.

12. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Материалы для оценки уровня освоения учебного материала дисциплины «.....» (оценочные материалы), включающие в себя перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, разработаны в полном объеме и доступны для обучающихся на странице дисциплины в ТУИС РУДН.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН

Разработчики:

доцент кафедры
Бухгалтерского учета, аудита и статистики

Сорокина Л.Н.

Руководитель программы
заведующая кафедрой
Бухгалтерского учета, аудита и статистики

Петровская М.В.

Заведующий кафедрой
Бухгалтерского учета, аудита и статистики

Петровская М.В.