

Данный Силлабус одобрен на заседании кафедры «Экономический анализ и статистика» протоколом №1 от «24» 08 2024 г.

Руководитель Учебно-методического отдела


Декан факультета

Заведующий кафедрой

Составитель

 И.Э.Шодмонов

Ж.Н. Абиев

 А.Н.Холикулов

 Л.А. Мусабаева

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И
ИННОВАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

САМАРКАНДСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА



"УТВЕРЖДАЮ"

Проректор по учебной работе

Т.С. Шарипов

2024 год «30» августа

СИЛЛАБУС ДИСЦИПЛИНЫ

СТАТИСТИКА

Для дневного отделения

Сфера знаний:	400 000	– Бизнес, управление и право
Сфера образования:	410 000	– Бизнес и управление
Направления образования:	60411000	–Обслуживание и финансирование инвестиционных проектов

САМАРКАНД - 2024



Модуль / СИЛЛАБУС ДИСЦИПЛИНЫ
Факультет бухгалтерского учёта и менеджмента
60411000–Обслуживание и финансирование
инвестиционных проектов



Наименование предмета:	Статистика
Тип предмета:	Обязательный
Код предмета:	STATIS1205
Год:	2
Семестр:	3
Форма обучения:	Дневное
Форма занятий и часы, отведенные на семестр:	150
Лекция	30
Практические занятия	30
Лабораторные занятия	-
Семинар	-
Самостоятельное образование	90
Сумма кредита:	5
Форма оценки:	Экзамен
Язык предмета:	русский

Цель предмета (ЦП)	
ЦП1	Формирование у студентов знаний, навыков и квалификации по всестороннему изучению теоретических, методологических и практических вопросов статистики, уметь использовать корреляционно-регрессионный анализ для выявления причинно-следственных связей между рыночными явлениями, решать данные, полученные в результате статистического наблюдения с помощью компьютерных программ, анализировать полученные результаты, делать выводы и предложения и принимать управленческие решения в условиях рыночной экономики согласно профиля направления.

Базовые знания, необходимые для овладения наукой	
1.	Экономическая теория
2.	
3.	

Результаты обучения (РО)	
	<i>С точки зрения знаний:</i>

- способствовать освоить законы и другие нормативные акты, имеющие отношение к предмету;

в) Для получения оценки “3” уровень знаний студента должен соответствовать следующим требованиям:

- способность иметь общее представление по предмету;
- способность кратко осветить темы дисциплины, допускать отдельные ошибки при изложении;
- неспособность бегло осветить тему;
- даются сложные и запутанные ответы на вопросы по дисциплине;
- неспособность ясно сформировать текст по предмету

г) в этих случаях уровень знаний студент может быть оценена оценкой “2”:

- если студент не осуществлял подготовку к занятиям по предмету;
- если студент абсолютно не имеет представления о занятиях по предмету;
- если студент копировал ответы на задания у других студентов;
- если в заданиях по дисциплине есть серьезные ошибки;
- если на вопросы по дисциплине нет ответов;
- если не знает дисциплины.

При оценке знаний студента в системе HEMIS	
0-59 баллов – 2,	60-69 баллов – 3,
70-89 баллов – 4,	90-100 баллов – 5

Сведения о преподавателе дисциплины

Автор:	Мусабаева Л.А- преподаватель кафедры «Экономический анализ и статистика»
E – mail:	larisamusabaeva401@gmail.com
Организация:	Самаркандский институт экономики и сервиса, кафедра «Экономический анализ и статистика»
Рецензенты	Пардаева О.М.- к.э.н., доцент, Самаркандский филиал ТГЭУ Усманова Д.К.- к.э.н., доцент Самаркандского Государственного Университета им. Ш. Рашидова

Данный Силлабус утверждён учебно-методическим Советом института протоколом №1 от « 29 » 08 2024 г. (№ 5-16-08/4)

1.	O'zbekiston Respublikasi qonuni: Rasmiy statistika to'g'risida. 2021 yil 11 avgustda qabul qilingan.
2.	O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh.M.Mirziyoyevning "O'zbekiston Respublikasi Davlat Statistika qo'mitasi faoliyatini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi 2017 yil 31 iyuldagi PQ-31655 qarori.
3.	Soatov N., Nabiyeu X., Nabiyeu D., Tillaxo'jayev S. Statistika. Darslik. T.:TDIU, 2009y.
4.	Abdullayev Yo., Pardayev M.Q., Xudoyberdiyev U., Aliyev B. Statistika. O'quv qo'llanma. "Iqtisod-moliya", 2011y.
5.	Xudayberdiyev U. va boshqalar. Statistika, O'quv-uslubiy qo'llanma. I-qism, Samarqand, SamISI 2011.
6.	Xudayberdiyev U. va boshqalar. Statistika, O'quv-uslubiy qo'llanma. II-qism, Samarqand, SamISI 2014.
7.	Статистика. Учебник./ под ред. И.И. Елисеевой. - М.:Проспект, 2010.

**Для контроля уровня усвоенности дисциплины студентам
рекомендуются следующие критерии:**

а) Для получения оценки "5" уровень знаний студента должен соответствовать следующим требованиям:

- способность осветить полностью сущность и содержание дисциплины;
- способность сохранить научность и логику при изложении, избегая при этом научных ошибок и путаницы;
- способность иметь ясное представление о теоретической или практической значимости материалов данной дисциплины;
- способность продемонстрировать умение мыслить самостоятельно и свободно в рамках дисциплины;
- способность ясно и точно отвечать на вопросы;
- способность тщательно готовиться к конспекту;
- способность выполнять задания для самостоятельного образования полностью и точно;
- способность полностью усвоить законодательные и другие нормативно-правовые акты;

б) Для получения оценки "4" уровень знаний студента должен соответствовать следующим требованиям:

- способность понять сущность и содержание дисциплины, излагать темы дисциплины, избегая при этом научных и логических ошибок;
- способность понять практическое содержание дисциплины;
- способность выполнять заданные задачи и задания;
- способность тщательно подготовить конспект;
- способность полностью выполнить задания самостоятельного образования;

PO1	должны иметь знания об особенностях предмета и метода статистики; о массовых явлениях, их важных признаках.
PO2	должны знать статистический метод; статистическое исследование и его этапы;
PO3	должны знать о современной государственной статистике Республики Узбекистан и международной статистике; сущности и значении статистического наблюдения; принципы организации статистического наблюдения;
PO4	должны знать расчет показателей вариации; коэффициент асимметрии и порядок его определения; эксцесс распределения, сущность и количественная оценка его уровня; выборочное наблюдение, его содержание, цели использования и преимущества; методы отбора, обеспечивающие репрезентативность выборки; условия применения методов корреляционно-регрессионного анализа и уметь ими пользоваться.
<i>С точки зрения навыков:</i>	
PO5	расчет экономических индексов, используемых в статистической практике; Использование дефлятора ВВП и агрегатных индексов; определение индекса потребительских цен;
PO6	Система национальных счетов (СНС) – использование основного метода экономической статистики; определение сущности, значения и функций СНС; анализ основных категорий и понятий СНС; расчет основных счетов СНС и их показателей и использование их на практике;
PO7	Применение статистических показателей при анализе экономических процессов; анализ статистических показателей;
PO8	Статистическая оценка положительных и отрицательных последствий статистических показателей; прогнозирование результатов статистических данных.

Содержание предмета		
Форма занятий: лекция (Л)		Выделено часов
Л1	Предмет и методы статистики	2
Л2	Статистическое наблюдение сводки и группировки	2
Л3	Отображение статистических данных в таблицах и графиках	2
Л4	Статистические показатели вариации и средние величины	2
Л5	Выборочное наблюдение и статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений	2
Л6	Методы статистического изучения динамики	2
Л7	Экономические индексы	2
Л8	Статистика населения	2

Л9	Статистика рынка труда	2
Л10	Система национальных счетов и макроэкономических показателей	2
Л11	Статистика национального богатства	2
Л12	Статистика финансов и государственного бюджета	2
Л13	Статистика уровня жизни населения	2
Л14	Статистика внешнеэкономической деятельности	2
Л15	Статистика сферы услуг	2
	Итого:	30
Форма занятий: практические занятия (П)		
П1	Предмет и методы статистики	2
П2	Статистическое наблюдение сводки и группировки	2
П3	Отображение статистических данных в таблицах и графиках	2
П4	Статистические показатели вариации и средние величины	2
П5	Выборочное наблюдение и статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений	2
П6	Методы статистического изучения динамики	2
П7	Экономические индексы	2
П8	Статистика населения	2
П9	Статистика рынка труда	2
П10	Система национальных счетов и макроэкономических показателей	2
П11	Статистика национального богатства	2
П12	Статистика финансов и государственного бюджета	2
П13	Статистика уровня жизни населения	2
П14	Статистика внешнеэкономической деятельности	2
П15	Статистика сферы услуг	2
	Итого:	30

Самостоятельное образование		Выделено часов
СО1	История возникновения и развитие статистики.	2
СО2	Уникальные общенаучные и специальные методы статистики.	4
СО3	Программно-методические и организационные вопросы статистического наблюдения.	4

CO4	Статистический отчет, регистр и специально организованные статистические наблюдения.	4
CO5	Статистический отчет, регистр и специально организованные статистические наблюдения.	4
CO6	Метод статистической группировки, его значение при изучении социально-экономических явлений и процессов.	4
CO7	Основные требования к статистическим показателям: достоверность, сопоставимость и точность величин.	4
CO8	Основные условия использования средних величин.	4
CO9	Классификация средних величин: аналитические и структурные средние.	4
CO10	Использование структурных средних в статистических исследованиях	4
CO11	Способы формирования выборочной совокупности.	2
CO12	Сущность маловыборочного наблюдения и его характеристики.	4
CO13	Корреляционно-регрессионный анализ - методы статистического изучения взаимосвязей.	4
CO14	Методы определения трендов в динамике.	4
CO15	Понятие сезонности и ее оценка.	4
CO16	Классификация экономических показателей.	2
CO17	Динамика народонаселения мира и прогнозирование численности населения в будущем.	4
CO18	Показатели статистики работников на предприятиях.	4
CO19	Методы классификации основных фондов, оценки и расчета амортизационных отчислений.	4
CO20	Оборотные активы, их содержание и структура.	4
CO21	Статистика доходов и расходов государственного бюджета.	4
CO22	Расслоение населения по доходам.	4
CO23	Объем и состав внешнеторгового оборота.	4
CO24	Классификация видов деятельности субъектов оказания услуг.	4
	Всего	90

Основная литература	
1.	SHodiev X. va Xabibullaev I. Statistika: darslik.–T.: “IQTISOD-MOLIYA”,2019.-454b.
2.	Xudayberdiev U.X. Statistika. O`quv qo`llanma. Samarqand, SamISI, 2019.
3.	Xudayberdiev U.X., Xoliqulov A.N., Babanazarova S.A. Statistika. Darslik. Samarqand, SamISI, 2022.
Дополнительная литература	