

Приложение

К ООП по специальности/профессии

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.06 Статистика

2025

Программу составили:

1. Астафьев Виктор Александрович

Дисциплина: ОП.06 Статистика

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) утвержденным приказом Минобрнауки России от 05.02.2018 г. №69.

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основании учебного плана по специальности «38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рассмотрено и рекомендовано на заседании кафедры Экономики и туризма

Протокол №8 от 20.05.2025

Заведующий кафедрой Абидова Саратина Айтековна

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.06 Статистика

(наименование дисциплины)

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.06 Статистика является обязательной частью обязательной частью цикла основной образовательной программы в соответствии ФГОС «38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» по специальности . Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций (ОК), профессиональных компетенций (ПК):

1. ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
2. ПК 2.4. Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 01., ПК 2.4.	проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы; осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники; собирать и регистрировать статистическую информацию	основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; основные формы и виды действующей статистической отчетности; технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления; предмет, метод и задачи статистики; общие основы статистической науки; принципы организации государственной статистики; современные тенденции развития статистического учета

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объём учебной дисциплины и виды учебной дисциплины

Вид учебной работы	Объём в часах
Лекционные занятия	16
Практические занятия	8
Часы на контроль	12
Практическая подготовка	16
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	8
Общий объём образовательной программы учебной дисциплины, в том числе в форме практической подготовки	60
Форма(-ы) контроля: Экзамен	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.06 Статистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 1 Введение в статистику	Содержание учебного материала			ОК 01., ПК 2.4.	
	1	Лекционные занятия №1 Предмет, метод, задачи статистики и принципы организации государственной статистики в Российской Федерации	2		1
	2	Практические занятия №1 Предмет, метод, задачи статистики	2		2
	3	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Предмет, метод, задачи статистики и принципы организации государственной статистики в Российской Федерации	2		2
	4	Лекционные занятия №2 Статистическое наблюдение	2		1
	5	Практические занятия №2 Статистическое наблюдение	2		2
	6	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Статистическое наблюдение	2		2
	7	Лекционные занятия №3 Сводка и группировка статистических данных	2		1
	8	Практические занятия №3 Сводка и группировка статистических данных	2		2
	9	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Сводка и группировка статистических данных	2		2
	10	Лекционные занятия №4 Ряды распределения и их графическое изображение	2		1
11	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Ряды распределения и их графическое изображение	2	2		
Тема 2 Абсолютные, относительные и средние величины в статистике	Содержание учебного материала			ОК 01., ПК 2.4.	
	1	Практическая подготовка №1 Абсолютные и относительные величины в статистике	2		2
	2	Лекционные занятия №5 Виды средних величин и их исчисление в статистике	2		1
	3	Лекционные занятия №6 Структурные средние величины	2		1
	4	Практическая подготовка №2 Виды средних величин и их исчисление в статистике	2		2
5	Практическая подготовка №3 Показатели вариации	4	2		
Тема 3 Ряды динамики	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №7 Ряды динамики. Способы обработки динамических рядов	2		1
2	Практическая подготовка №4 Ряды динамики. Показатели анализа динамических рядов	2	2		
Тема 4 Индексы в статистике и изучение взаимосвязей	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №8 Индексы в статистике. Взаимосвязь индексов Основы индексного анализа	2		1
	2	Практическая подготовка №5 Статистические индексы	2		2
3	Практические занятия №4 Выборочное наблюдение	2	2		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 5 Социально-экономическая статистика	Содержание учебного материала			ОК 01., ПК 2.4.	
	1	Практическая подготовка №6 Статистика населения	2		2
	2	Практическая подготовка №7 Статистика труда и занятости	2		2
Тема 6 Промежуточная аттестация	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 01.	
	1	Часы на контроль Промежуточная аттестация	12		2
		Всего	60		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 - ознакомительный (ознакомление с ранее изученными объектами, свойствами);
- 2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие помещения:

Кабинет профессиональных дисциплин:

1. Парта ученическая (17 шт.)
2. Стул (34 шт.)
3. Стол (1 шт.)
4. Стул учительский (1 шт.)
5. Мультимедийное оборудование (проектор, экран) (1 шт.)
6. Системный блок (1 шт.)
7. Монитор (1 шт.)
8. Клавиатура (1 шт.)
9. Компьютерная мышь (1 шт.)
10. Доска (1 шт.)

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные печатные издания

1. Салин, В.Н., Статистика : учебное пособие / В.Н. Салин, Э.Ю. Чурилова, Е.П. Шпаковская. — Москва : КноРус, 2022. — 292 с. — ISBN 978-5-406-09914-8. — URL:<https://book.ru/book/943936>
2. ладун, И.В., Статистика. : учебник / И.В. Гладун. — Москва : КноРус, 2022. — 232 с. — ISBN 978-5-406-09778-6. — URL:<https://book.ru/book/943673>

3.2.2. Дополнительные источники

1. Денежкина, И.Е., Теория вероятностей и математическая статистика. : учебное пособие / И.Е. Денежкина, С.Е. Степанов, И.И. Цыганок. — Москва : КноРус, 2022. — 302 с. — ISBN 978-5-406-09716-8. — URL:<https://book.ru/book/943653>

3.2.3. Интернет-ресурсы

1. Электронно-библиотечная система Znanium.com
2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Образовательные результаты освоения образовательной программы учебной дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знание		
основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; основные формы и виды действующей статистической отчетности; технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления	знает: основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; основные формы и виды действующей статистической отчетности; технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления	Опрос
предмет, метод и задачи статистики; общие основы статистической науки; принципы организации государственной статистики; современные тенденции развития статистического учета	знает основы статистики, базовые принципы, специфику организации и учета	Опрос
Умение		
проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы	проводит первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполняет расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы	Решение практических заданий
осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники	осуществляет комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники	Решение практических заданий
собирать и регистрировать статистическую информацию	умеет собирать и регистрировать статистическую информацию	Решение практических заданий

4.2. Матрица соответствия контрольно-оценочных средств образовательным результатам учебной дисциплины

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
Знание		
основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; основные формы и виды действующей статистической отчетности; технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления	ОК 01., ПК 2.4.	Вопросы на экзамен №1-50
предмет, метод и задачи статистики; общие основы статистической науки; принципы организации государственной статистики; современные тенденции развития статистического учета	ОК 01., ПК 2.4.	Вопросы на экзамен №1-50
Умение		
проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы	ОК 01., ПК 2.4.	Задания к практическим занятиям №1-4; Задания к практической подготовке №1-7
осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники	ОК 01., ПК 2.4.	Задания к практическим занятиям №1-4; Задания к практической подготовке №1-7

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
собирать и регистрировать статистическую информацию	ОК 01., ПК 2.4.	Задания к практическим занятиям №1-4; Задания к практической подготовке №1-7

Вопросы к практической подготовке указаны в методических указаниях к практическим занятиям и практической подготовке по дисциплине Статистика для обучающихся специальности "Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)". Ставрополь, 2025