

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе

Санкт-Петербургское государственное
бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ПРИНЯТО
на заседании педагогического совета
СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол от 16 апреля 2025 г.
№ 5

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
СПб ГБПОУ «АТТ»
от 16 апреля 2025 г.
№ 822/178а

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина: ОП.02 Статистика

Специальность: 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Форма обучения	Очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ДБ-51	-
Курс	2	-
Семестр	3	-
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.:	51	-
- лекции, уроки, час.	39	-
- практические занятия, час.	10	-
- лабораторные занятия, час.	-	-
- курсовой проект/работа, час.	-	-
- промежуточная аттестация, час.	2	-
Промежуточная аттестация в форме экзамена, в т.ч	-	-
- самостоятельная работа, час.	-	-
- консультации, час.	-	-
- экзамен, час.	-	-
Самостоятельная работа, час.	-	-
Итого объём образовательной программы, час.	51	-
Форма промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет	-

2025 г.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), утвержденного приказом Министерства просвещения № 437 от 24.06.2024 года.

Разработано:

Преподавателем СПб ГБПОУ «АТТ» Холодовой С.В.

Рассмотрено и одобрено

на заседании цикловой комиссией № 8 «Экономические дисциплины и бухгалтерский учет»
СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 8 от 12 марта 2025 г.

Председатель ЦК Михайлова Е.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Потапова Ю.В.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено

на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 4 от 26 марта 2025 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Согласовано

с работодателем

Акт №9 от 16 апреля 2025 г.

Содержание

1 Общая характеристика программы	3
1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы	3
1.2 Использование часов вариативной части образовательной программы	3
2 Структура и содержание программы	5
2.1 Структура и объём программы	5
2.2 Распределение нагрузки по курсам и семестрам	6
2.3 Тематический план и содержание программы	7
3 Условия реализации программы	11
3.1 Материально-техническое обеспечение программы	11
3.2 Учебно-методическое обеспечение программы	11
4. Контроль и оценка результатов освоения программы	12
Приложение 1 Оценочные материалы	14

1 Общая характеристика программы

1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы

Цели дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков при сборе, обработке и анализе статистических данных.

Задачи дисциплины: в результате изучения обучающийся должен

Уметь:

У1-распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;

У2- анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;

У3- определять этапы решения задачи;

У4- выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;

У5- составлять план действия;

У6- определять необходимые ресурсы;

У7- применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период; оценивать потенциальные риски.

Знать:

31 - актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;

32- основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;

33- алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;

34- методы работы в профессиональной и смежных сферах;

35- структуру плана для решения задач;

36- порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности;

37- законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском и официальном статистическом учете, архивном деле, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении, аудиторской деятельности, гражданское, таможенное, трудовое законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; практику применения законодательства Российской Федерации.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих общих и профессиональных компетенций или их составляющих (элементов).

Общие компетенции.

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

Профессиональные компетенции.

ПК 2.4 Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности.

1.2 Использование часов вариативной части образовательной программы

Дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл и предусматривает использование часов вариативной части.

Знания и умения, которые углубляются	Наименование раздела, темы	Количество часов	Обоснование включения в рабочую программу
У3 - определять этапы решения задачи.	Средние величины.	4	Для приобретения навыков расчета средних величин.
32 - основные	Содержание и виды	4	Для получения знаний о

Знания и умения, которые углубляются	Наименование раздела, темы	Количество часов	Обоснование включения в рабочую программу
источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.	статистической сводки. Ряды распределения.		статистических сводках и рядах распределения.
36 - порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.	Ряды динамики. Индексы.	11	Для получения знаний о рядах динамики и индексах.
Итого		19	

2 Структура и содержание программы

2.1 Структура и объем программы

Наименование разделов и (или) тем	Итого объем образовательной программы, час.	Самостоятельная работа, час.	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, час.					
			Всего	в том числе				
				лекции, уроки	практические занятия	лабораторные занятия	курсовой проект/ работа	промежуточная аттестация
Введение	2		2	2				
Раздел 1 Предмет, метод и задачи статистики.	6		6	6				
Раздел 2 Сводка и группировка статистических данных. Абсолютные, относительные, средние величины в статистике.	18		18	14	4			
Раздел 3 Ряды динамики. Индексы.	21		21	15	6			
Итоговое занятие	2		2	2				
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2		2					2
Итого объем образовательной программы	51	0	51	39	10	0	0	2

2.2 Распределение часов по курсам и семестрам

Учебный год	2025/2026		2026/2027		2027/2028		2028/2029		ИТОГО
Курс	I		II		III		IV		
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.:			51						51
- лекции, уроки, час.			39						39
- практические занятия, час.			10						10
- лабораторные занятия, час.									
- курсовой проект/работа, час.									
- промежуточная аттестация, час.			2						2
Промежуточная аттестация в форме экзамена, в т.ч.:									
- самостоятельная работа, час.									
- консультации, час.									
- экзамен, час.									
Самостоятельная работа, час.									
Итого объём образовательной программы, час.			51						51
Форма промежуточной аттестации			ДЗ						ДЗ

2.3 Тематический план и содержание программы

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
	Семестр 3				
1	Введение. Цель и задачи преподавания дисциплины. Входной контроль базовых знаний по дисциплине. Воспитательный компонент. Беседа на тему: «Социальная ответственность российского бизнеса в период выполнения специальной военной операции на Украине» Приурочена ко Дню Защитника Отечества.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 6-7	31, 32 ОК 01
	Раздел 1 Предмет, метод и задачи статистики.	6			
2	Тема 1.1 Предмет, метод, основные категории статистики. Статистика как наука. История зарождения статистики.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.7-16	31, 32, 33 ОК 01
3	Тема 1.2 Развитие статистики в России. История зарождения статистики в России.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.16-33	31, 32, 33 ОК 01
4	Тема 1.3 Статистическое наблюдение. Статистическое исследование. Этапы статистического наблюдения. Формы, виды, способы статистического наблюдения.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.33-43	34, 35, 36 ОК 01
	Раздел 2 Сводка и группировка статистических данных. Абсолютные, относительные, средние величины в статистике.	18			
5	Тема 2.1 Содержание и виды статистической сводки. Статистическая группировка, ее цель, виды, этапы проведения. Этапы проведения аналитической группировки.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.48-55	32, 35, 36 ОК 01
6	Тема 2.2 Ряды распределения. Ряды распределения.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 55-62	32, 35, 36 ОК 01

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
7	Тема 2.3 Статистические таблицы и графики. Основные правила оформления таблицы. Последовательность чтения и анализа таблиц.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 62-73	31, 35, 36 ОК 01
8	Практическое занятие №1. Проведение сводки и группировки данных.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 48-62	У1, У2 ОК 01 ПК 2.4
9	Тема 2.4 Абсолютные и относительные величины. Виды абсолютных величин. Методика расчета относительных величин.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 76-90	32, 35, 36 ОК 01
10	Тема 2.5 Средние величины. Сущность средних величин, условия их расчета. Средняя арифметическая.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 95-108	33, 35, 36 ОК 01
11	Практическое занятие №2. Расчет средних величин.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 95-108	У3, У7 ПК 2.4
12	Тема 2.6 Показатели вариации. Вариация признака. Правило сложения дисперсий. Структурные средние.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 112-125	32, 34, 36 ОК 01
13	Систематизация, обобщение изученного по разделам 1, 2. Контрольная работа №1 «Задачи статистики. Сводка и группировка статистических данных. Абсолютные, относительные, средние величины» по разделам 1, 2.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 7-127	ОК 01 34, 35, 36
	Раздел 3 Ряды динамики. Индексы.	21			

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
14	Анализ контрольной работы №2 по разделам 1, 2 и работа над ошибками. Тема 3.1 Понятие динамических рядов. Условия формирования динамических рядов. Расчет среднего уровня динамического ряда.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.127-145	33, 35, 36 ОК 01
15	Тема 3.2 Статистическое изучение сезонных колебаний. Статистическое изучение сезонных колебаний.	1	Презентация по теме занятия	О1 стр. 145-151	34, 35, 36 ОК 01
16	Тема 3.3 Сущность и роль экономических индексов. Агрегатные индексы. Взаимосвязь между индексами.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 151-159	31, 35, 36 ОК 01
17	Тема 3.4 Индексный метод факторного анализа. Многофакторные зависимости. Средние арифметические и средние гармонические индексы.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 159-175	32, 33, 36 ОК 01
18	Тема 3.4 Общие индексы среднего уровня. Пространственно-территориальные индексы.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 175-191	33, 35, 36 ОК 01
19	Практическое занятие №3. Анализ динамики изучаемых явлений.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 127-145	У2, У4 ОК 01 ПК 2.4
20	Практическое занятие №4. Расчет индексов сезонных колебаний и сезонной волны.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 145-147	У3, У5, У7 ОК 01
21	Практическое занятие №5. Расчет средних арифметических индексов.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 172-175	У3, У6, У7 ОК 01 ПК 2.4

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр. Домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
22	Тема 3.5 Статистические методы изучения взаимосвязей социально-экономических явлений. Статистическое изучение стохастических взаимосвязей. Регрессионно-корреляционный анализ.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 191-211	34, 37 ОК 01
23	Тема 3.6 Выборочное наблюдение. Сущность и значение выборочного наблюдения.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр. 211-217	32, 34 ОК 01
24	Тема 3.7 Ошибки выборки. Определение показателей выборки.	2	Презентация по теме занятия	О1 стр.217-224	32, 35 ОК 01
25	Итоговое занятие. Обобщение и систематизация теоретических знаний и умений.	1	Презентация по теме занятия	О1 стр.127-224	31, 32, 33, 34, 35, 36, 37 ОК 01
26	Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта.	2			
	Всего за 3 семестр	51			
	Итого объем образовательной программы	51			

3 Условия реализации программы

3.1 Материально-техническое обеспечение программы

Кабинет «Бухгалтерского учёта», оснащённый:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- технические средства обучения: компьютер, мультимедийная установка.

3.2 Учебно-методическое обеспечение программы

Основная литература:

О1 Гладун, И. В., Статистика. : учебник / И. В. Гладун. — Москва : КноРус, 2023. — 232 с. — ISBN 978-5-406-11863-4. — URL: <https://book.ru/book/949874> (дата обращения: 29.10.2024). — Текст : электронный.

Дополнительная литература:

Д1 Попова, А. А., Статистика. Практикум : учебное пособие / А. А. Попова, Э. Ю. Чурилова, ; под ред. В. Н. Салина, Е. П. Шпаковской. — Москва : КноРус, 2024. — 307 с. — ISBN 978-5-406-12512-0. — URL: <https://book.ru/book/952666> (дата обращения: 29.10.2024). — Текст : электронный.

4. Контроль и оценка результатов освоения программы

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 - распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте.	- умение распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте.	Практическое занятие №1
У2 - анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части.	- анализ задач и/или проблем и выделение их составных частей.	Практическое занятие №1 Практическое занятие №3
У3 - определять этапы решения задачи.	- умение определять этапы решения задачи.	Практическое занятие №2 Практическое занятие №4 Практическое занятие №5
У4 - выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.	- умение выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.	Практическое занятие №3
У5- составлять план действия.	- умение составлять план действия.	Практическое занятие №4
У6- определять необходимые ресурсы.	- умение определять необходимые ресурсы.	Практическое занятие №5
У7- применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период; оценивать потенциальные риски.	- умение применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период; оценивать потенциальные риски.	Практическое занятие №2 Практическое занятие №4 Практическое занятие №5
Знать:		
З1 - актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить.	- описание актуального профессионального и социального контекста, в котором приходится работать и жить.	Контрольная работа №1
З2 - основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.	- формулировка основных источников информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.	Контрольная работа №1
З3 - алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях.	- описание алгоритмов выполнения работ в профессиональной и смежных областях.	Контрольная работа №1
З4 - методы работы в профессиональной и смежных сферах.	- описание методов работы в профессиональной и смежных сферах.	Контрольная работа №1
З5 - структуру плана для	- описание структуры плана	Контрольная работа №1

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
решения задач.	для решения задач.	
36 - порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.	- описание порядка оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.	Контрольная работа №1
37 - законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском и официальном статистическом учете, архивном деле, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении, аудиторской деятельности, гражданское, таможенное, трудовое законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; практику применения законодательства Российской Федерации.	- анализ законодательства Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском и официальном статистическом учете, архивном деле, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении, аудиторской деятельности, гражданское, таможенное, трудовое законодательство Российской Федерации; законодательства Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; практики применения законодательства Российской Федерации.	Контрольная работа №1

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: ОП.02 Статистика

Специальность: 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Форма обучения	Очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ДБ-51	-
Курс	2	-
Семестр	3	-
Форма промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет	-

2025 г.

Разработано:

Преподавателем СПб ГБПОУ «АТТ» Холодовой С.В.

Рассмотрено и одобрено

на заседании цикловой комиссией № 8 «Экономические дисциплины и бухгалтерский учет» СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 8 от 12 марта 2025 г.

Председатель ЦК Михайлова Е.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Потапова Ю.В.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено

на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 4 от 26 марта 2025 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Согласовано

с работодателем

Акт №9 от 16 апреля 2025 г.

Принято

на заседании педагогического совета СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол №5 от 16 апреля 2025 г.

Утверждено

приказом директора СПб ГБПОУ «АТТ»

№822/178а от 16 апреля 2025 г.

1 Паспорт оценочных материалов

1.1 Общие положения

Оценочные материалы предназначены для оценки результатов освоения обучающимися программы по дисциплине ОП.02 Статистика.

Оценочные материалы включают контрольные материалы для проведения:

- промежуточной аттестации в 3 семестре в форме дифференцированного зачета

Дифференцированный зачет проводится одновременно для всей группы в виде выведения средней оценки за запланированные программой работы.

1.2 Результаты освоения программы, подлежащие оценке

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 - распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте.	- умение распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте.	Практическое занятие №1
У2 - анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части.	- анализ задач и/или проблем и выделение их составных частей.	Практическое занятие №1 Практическое занятие №3
У3 - определять этапы решения задачи.	- умение определять этапы решения задачи.	Практическое занятие №2 Практическое занятие №4 Практическое занятие №5
У4 - выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.	- умение выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.	Практическое занятие №3
У5- составлять план действия.	- умение составлять план действия.	Практическое занятие №4
У6- определять необходимые ресурсы.	- умение определять необходимые ресурсы.	Практическое занятие №5
У7- применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период; оценивать потенциальные риски.	- умение применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период; оценивать потенциальные риски.	Практическое занятие №2 Практическое занятие №4 Практическое занятие №5
Знать:		
З1 - актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить.	- описание актуального профессионального и социального контекста, в котором приходится работать и жить.	Контрольная работа №1
З2 - основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в	- формулировка основных источников информации и ресурсов для решения задач	Контрольная работа №1

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
профессиональном и/или социальном контексте.	и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.	
33 - алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях.	- описание алгоритмов выполнения работ в профессиональной и смежных областях.	Контрольная работа №1
34 - методы работы в профессиональной и смежных сферах.	- описание методов работы в профессиональной и смежных сферах.	Контрольная работа №1
35 - структуру плана для решения задач.	- описание структуры плана для решения задач.	Контрольная работа №1
36 - порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.	- описание порядка оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.	Контрольная работа №1
37 - законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском и официальном статистическом учете, архивном деле, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении, аудиторской деятельности, гражданское, таможенное, трудовое законодательство Российской Федерации; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; практику применения законодательства Российской Федерации.	- анализ законодательства Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском и официальном статистическом учете, архивном деле, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении, аудиторской деятельности, гражданское, таможенное, трудовое законодательство Российской Федерации; законодательства Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта; практики применения законодательства Российской Федерации.	Контрольная работа №1

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия и порядок проведения

Условия приема: до сдачи дифференцированного зачета допускаются студенты, выполнившие запланированные рабочей программой работы и имеющие положительные оценки по итогам их выполнения.

Количество работ:

- одна контрольная работа;
- пять практических занятий.

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению:

дифференцированный зачет включает все запланированные рабочей программой работы.

Время проведения: 90 минут.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями и порядком проведения, критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии, запланированные рабочей программой работы проводятся в течение курса обучения.

Порядок проведения: преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих работ, проводит собеседование со студентами, имеющими академические задолженности и претендующих на более высокую оценку.

2.2 Критерии и система оценивания

Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил запланированные рабочей программой работы не в полном объеме или выполнил не все запланированные рабочей программой работы.

3 Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень запланированных рабочей программой работ

- 1) Контрольная работа №1 «Задачи статистики. Сводка и группировка статистических данных. Абсолютные, относительные, средние величины».
- 2) Отчёт по практическим занятиям:
 - 2.1.) Практическое занятие №1 «Проведение сводки и группировки данных»;
 - 2.2.) Практическое занятие №2 «Расчет средних величин»;
 - 2.3.) Практическое занятие №3 «Анализ динамики изучаемых явлений»;
 - 2.4.) Практическое занятие №4 «Расчет индексов сезонных колебаний и сезонной волны»;
 - 2.5.) Практическое занятие №5 «Расчет средних арифметических индексов».

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу
по дисциплине ОП.02 Статистика
для специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Рабочая программа разработана Холодовой С.В., преподавателем СПб ГБПОУ «Академия транспортных технологий» Санкт-Петербурга.

Рабочая программа дисциплины ОП.02 Статистика составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), утверждённого приказом Министерства просвещения РФ № 437 от 24.06.2024 года.

Рабочая программа содержит:

- общую характеристику программы;
- структуру и содержание программы;
- условия реализации программы;
- контроль и оценку результатов освоения программы;
- оценочные материалы.

В общей характеристике программы определены цели и планируемые результаты освоения программы.

В структуре определён объём часов, виды учебной работы и форма промежуточной аттестации.

Содержание программы раскрывает тематический план, учитывающий целесообразность в последовательности изучения материала, который имеет профессиональную направленность. В тематическом плане указаны разделы и темы, их содержание, объём часов, перечислены практические работы. Также в содержании указаны общие и профессиональные компетенции, личностные результаты на формирование которых направлено изучение.

Условия реализации программы содержат требования к минимальному материально-техническому обеспечению и информационному обеспечению обучения: перечень рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы.

Контроль и оценка результатов освоения программы осуществляется с помощью критериев и методов оценки по каждому знанию и умению.

Рабочая программа завершается приложением – оценочными материалами для проведения промежуточной аттестации.

Реализация рабочей программы дисциплины ОП.02 Статистика для специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) способствует подготовке квалифицированных и компетентных работников и может быть рекомендована к использованию другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу среднего профессионального образования.

Рецензент

Преподаватель СПб ГБПОУ «АТТ» Сучков А.В.