

**ОП.02 Статистика**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
Недель	101			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	26	26	26	26
Практические	24	24	24	24
Консультации	2	2	2	2
Итого ауд.	50	50	50	50
Контактная работа	52	52	52	52
Сам. работа	24	24	24	24
Итого	76	76	76	76

**ОСНОВАНИЕ**

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.04 Коммерция (по отраслям) (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 мая 2014 г. N 539 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.04 Коммерция (по отраслям)»).

Рабочая программа составлена по образовательной программе  
направление 38.02.04  
программа среднего профессионального образования

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 30.08.2021 протокол № 1

Программу составил(и): Преп., Кошеленко Е.В.

Председатель ЦМК: Н.В. Бутук

Рассмотрено на заседании ЦМК от 31.08.2021 протокол № 1

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель учебной дисциплины «Статистика» – формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих основным видам профессиональной деятельности. В задачи учебной дисциплины входит освоение методологии и приобретение практических навыков проведения статистического исследования социально-экономических явлений и процессов.
-----	--

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП:	ОП
2.1	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Дисциплина «Статистика» входит в часть дисциплин общепрофессионального цикла учебного плана. В методическом плане дисциплина опирается на знания, полученные при изучении следующих учебных курсов:
2.1.2	Математика
2.2	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Знания, составляющие суть данной дисциплины, играют определяющую роль в подготовке современного специалиста в области бухгалтерского учета, так как современный уровень развития финансовых отношений, требует от современного специалиста наличия навыков качественной обработки и адекватной интерпретации финансовых данных. Полученные в процессе обучения знания могут быть использованы при изучении дисциплин экономического профиля.
2.2.3	Экономика организации

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### ОК-01: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

<b>Знать:</b>	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
	алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах
	структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
<b>Уметь:</b>	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части
	определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действий; определить необходимые ресурсы;
	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)

<b>Владеть:</b>	на удовлетворительном уровне актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
	на достаточно высоком уровне актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
	на высоком уровне актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
<b>ОК-02: Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</b>	

<b>Знать:</b>	на удовлетворительном уровне как организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	на высоком уровне как организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	на высокопрофессиональном уровне как организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
<b>Уметь:</b>	на удовлетворительном уровне организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	на высоком уровне организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество

на высокопрофессиональном уровне организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
<b>Владеть:</b>
на удовлетворительном уровне процессом структурирования получаемой информации
на высоком уровне процессом структурирования получаемой информации
на высокопрофессиональном уровне процессом структурирования получаемой информации
<b>ОК-03: Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</b>
<b>Знать:</b>
на удовлетворительном уровне как принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
на высоком уровне как принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
на высокопрофессиональном уровне как принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
<b>Уметь:</b>
на удовлетворительном уровне принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
на высоком уровне принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
на высокопрофессиональном уровне принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
<b>Владеть:</b>
на удовлетворительном уровне механизмом принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
на хорошем уровне механизмом принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
на высоком уровне механизмом принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
<b>ОК-12: Соблюдать действующее законодательство и обязательные требования нормативных документов, а также требования стандартов, технических условий</b>
<b>Знать:</b>
на удовлетворительном уровне действующее законодательство в сфере документирования
на хорошем уровне законодательство и обязательные требования нормативных документов
на высоком уровне действующее законодательство и обязательные требования нормативных документов, а также требования стандартов, технических условий
<b>Уметь:</b>
применять действующее законодательство действующее законодательство и обязательные требования нормативных документов
на хорошем уровне применять действующее законодательство действующее законодательство и обязательные требования нормативных документов
на высоком уровне применять действующее законодательство действующее законодательство и обязательные требования нормативных документов
<b>Владеть:</b>
на удовлетворительном уровне действующим законодательством в сфере документирования
на хорошем уровне действующим законодательством и обязательными требованиями нормативных документов, а также требованиями стандартов, технических условий в сфере документирования
на высоком уровне действующим законодательством и обязательными требованиями нормативных документов, а также требованиями стандартов, технических условий в сфере документирования
<b>ПК-1.8: Использовать основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определять статистические величины, показатели вариации и индексы</b>
<b>Знать:</b>
на удовлетворительном уровне основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определять статистические величины, показатели вариации и индексы
на хорошем уровне основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определять статистические величины, показатели вариации и индексы
на высоком уровне основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определять статистические величины, показатели вариации и индексы
<b>Уметь:</b>
на удовлетворительном уровне применять основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определяния статистических величин, показателей вариации и индексов

на хорошем уровне применять основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определения статистических величин, показателей вариации и индексов

на высоком уровне применять основные методы и приемы статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определения статистических величин, показателей вариации и индексов

**Владеть:**

на удовлетворительном уровне методами и приемами статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определения статистических величин, показателей вариации и индексов

на достаточно высоком уровне методами и приемами статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определения статистических величин, показателей вариации и индексов

на высоком уровне методами и приемами статистики для решения практических задач коммерческой деятельности, определения статистических величин, показателей вариации и индексов

**3.1 Знать**

- предмет, метод и задачи статистики;
- принципы организации государственной статистики;
- современные тенденции развития статистического учета;
- основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
- основные формы и виды действующей статистической отчетности;
- статистические наблюдения; сводки и группировки, способы наглядного представления статистических данных;
- статистические величины: абсолютные, относительные, средние; показатели вариации; ряды: динамики и распределения, индексы.

**3.2 Уметь**

- использовать основные методы и приемы статистики для решения практических задач профессиональной деятельности;
- собирать и регистрировать статистическую информацию;
- проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;
- выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы.